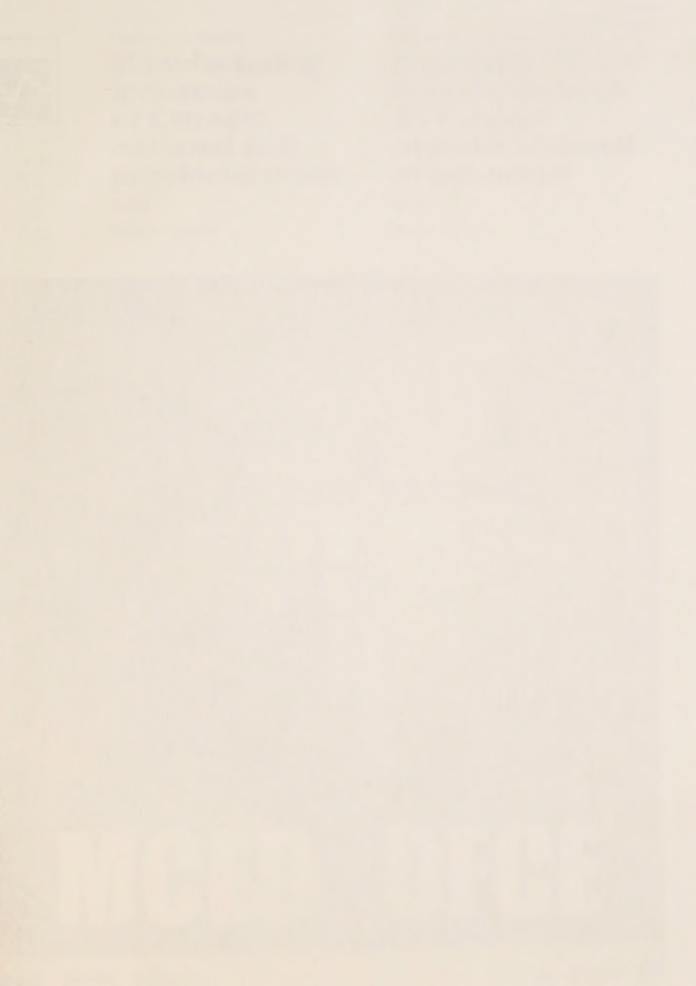


Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto







Catalogue no. 31-203-XPB

Manufacturing industries of Canada: national and provincial areas

1998

Feature article

Nº 31-203-XPB au catalogué

Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial

Government Publications

1998

Étude spéciale





Statistics Canada Statistique Canada Canadä

How to obtain more information

Specific inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Annual Survey of Manufactures, Marketing and Dissemination Section, Manufacturing, Construction and Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-9497 or 1 866 873-8789; Fax line (613) 951-9499; Internet: manufact@statcan.ca).

For information on the wide range of data available from Statistics Canada, you can contact us by calling one of our toll-free numbers. You can also contact us by e-mail or by visiting our Web site.

National inquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Depository Services Program inquiries	1 800 700-1033
Fax line for Depository Services Program	1 800 889-9734
E-mail inquiries	infostats@statcan.ca
Web site	www.statcan.ca

Ordering and subscription information

This product, Catalogue no. 31-203-XPB, is published annually as a standard printed publication at a price of CDN \$68.00. The following additional shipping charges apply for delivery outside Canada:

	Single issue
United States	CDN \$ 6.00
Other countries	CDN \$ 10.00

All prices exclude sales taxes.

This product can be ordered by

	Canada and United States) nada and United States)	1 800 267-6677 1 877 287-4369
Mail	Statistics Canada Dissemination Division Circulation Management 120 Parkdale Avenue	order@statcan.ca

Ottawa, Ontario K1A 0T6

• And, in person at the Statistics Canada Regional Centre nearest you, or from authorised agents and bookstores.

When notifying us of a change in your address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Enquête annuelle des manufactures, Section de marketing et de diffusion, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-9497 ou 1866 873-8789; Télécopieur (613) 951-9499; Internet: manufact@statcan.ca).

Pour obtenir des renseignements sur l'ensemble des données de Statistique Canada qui sont disponibles, veuillez composer l'un des numéros sans frais suivants. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel ou visiter notre site Web.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Renseignements concernant le Programme des bibliothèques de dépôt	1 800 700-1033
Télécopieur pour le Programme des	
bibliothèques de dépôt	1 800 889-9734
Renseignements par courriel	infostats@statcan.ca
Site Web	www.statcan.ca

Renseignements sur les commandes et les abonnements

Le produit nº 31-203-XPB au catalogue est publié annuellement en version imprimée standard et est offert au prix de 68 \$. Les frais de livraison supplémentaires suivants s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada:

	Exemplaire
États-Unis	6 \$ CA
Autres pays	10 \$ CA

Les prix ne comprennent pas les taxes de ventes.

Ce produit peut être commandé par

Téléphone	(Canada et États-Unis)	1 800 267-6677
Télécopieu	r (Canada et États-Unis)	1 877 287-4369
Courriel		order@statcan.ca
Poste	Statistique Canada	

Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

 En personne au bureau régional de Statistique Canada le plus près de votre localité ou auprès des agents et librairies autorisés.

Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresse.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.



Statistics Canada

Manufacturing, Construction and Energy Division Annual Survey of Manufacture Section

Manufacturing industries of Canada: national and provincial areas

1998

Feature article

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Section de l'enquête annuelle des manufactures

Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial

1998

Étude spéciale

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 2001

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

June 2001

Catalogue no. 31-203-XPB

Frequency: Annual

ISSN 0382-4144

Ottawa

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2001

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Juin 200

Nº 31-203-XPB au catalogue

Périodicité : annuelle

ISSN 0382-4144

Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

NOTES

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. Figures not available.
- ... Figures not appropriate or not applicable.
- Nil or zero.
- -- Amount too small to be expressed.
- r Revised figures.
- x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Abbreviations

n.e.c.	Not elsewhere classified
NAICS	North American Industry

Classification System (Appendix E)
SIC Standard Industrial Classification
SCG Standard Classification of Goods

SGC Standard Geographical Classification

Data in CANSIM

Starting with reference year 1998, data collected from the Annual Survey of Manufactures (ASM) are classified according to the North American Industry Classification System (NAICS). This classification system replaces the 1980 Standard Industrial Classification (SIC).

Selected data for Canada, the provinces and the regions are available on:

CANSIM II

NAICS (1990-98*): Table 301-0003
SIC (1983-97): Table 301-0001

CANSIM

- NAICS (1990-98*): Matrices starting at 11615
- SIC (1983-97): Matrices starting at 5378
- * Data for 1990 to 1997 have been re-calculated to the new classification system.

With the release of CANSIM II, users can now obtain the same data as in CANSIM, but in a table format that is easier to use and more clearly presented.

For information on how to access the CANSIM databases, telephone (613) 951-8200 or contact the nearest Statistics Canada regional office. (See inside front cover).

NOTES

Signes Conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada :

- .. Nombres indisponibles.
- ... N'ayant pas lieu de figurer.
- Néant ou zéro.
- -- Nombres infimes.
- r Nombres rectifiés.
- x Confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

Abréviations

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

SCIAN Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (Appendice E)

CTI Classification type des industries
CTB Classification type des biens
CGT Classification géographique type

Données dans CANSIM

À partir de l'année de référence 1998, les données recueillies dans le cadre de l'Enquête annuelle des manufactures (EAM) sont classées d'après le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Celle-ci remplace la Classification type des industries (CTI) de 1980.

Certaines données sont disponibles pour le Canada et les les provinces et les régions sur:

CANSIM II

- SCIAN (1990-98*): Tableau 301-0003
- CTI (1983-97) : Tableau 301-0001

CANSIM

- SCIAN (1990-98*): Matrices à partir de 11615
- CTI (1983-97) : Matrices à partir de 5378

Les données de 1990 à 1997 ont été recalculées d'après le nouveau système de classification.

Avec le lancement de CANSIM II, il est désormais possible d'obtenir les mêmes données contenues dans CANSIM sous forme de taleaux dont la présentation et l'utilisation sont facilitées.

Pour plus de renseignements concernant l'accès des bases de données CANSIM, veuillez composer le (613) 951-8200 ou contacter le bureau régional de Statistique Canada le plus proche. (Voir l'intérieur de la couverture de cette publication).

Our Products and Services

The following data produced from the Annual Survey of Manufacture are available electronically:

- Principal statistics at the National, Provincial and sub-provincial level
- Commodity data
- Consumption of purchased fuel and electricity data

You may obtain custom tabulations on a cost recoverable basis by contacting the Marketing and Dissemination Section.

By accessing the Statistic Canada Web Site (www.statcan.ca), you may also retrieve various free research papers such as:

- <u>31-532-GIE</u> Useful information for manufacturers and exporters
- 32-250-XIE Food industries
- <u>32-251-XIE</u> Beverage and tobacco products industries
- 35-250-XIE Wood industries
- 35-251-XIE Furniture and fixture industries
- 41-250-XIE Primary metal industries
- <u>42-251-XIE</u> Transportation equipment industries
- 43-250-XIE Electrical and electronic products industries
- 45-250-XIE Refined petroleum and coal products industries
- 46-250-XIE Chemical and chemical products industries

For further information concerning our products and services, contact us at:

Marketing and Dissemination Section
Manufacturing, Construction and Energy Division
Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6

Telephone: (613) 951-9497 Toll free: 1-866-873-8789 Fax: (613) 951-9499

E-mail: manufact@statcan

Nos produits et services

Les données suivantes sont produites à partir de l'Enquête annuelle des manufactures et sont disponibles en format électronique:

- Statistiques principales, niveau National, Provincial et infra-provincial
- Données sur les commodités
- Données sur la consommation de combustibles et d'électricité achetés

Vous pouvez obtenir des tableaux sur mesure sur une base de recouvrement des coûts en faisant la demande auprès de la Section de marketing et de diffusion.

Aussi, sur le site internet de Statistique Canada (www.statcan.ca), vous y trouverez une multitude de documents de recherche gratuits tels que:

- <u>31-532-GIE</u> Renseignements utiles à l'intention des fabricants et des exportateurs
- 32-250-XIE Industries des aliments
- 32-251-XIE Industries des boissons et du tabac
- 35-250-XIE Industries du bois
- <u>35-251-XIE</u> Industries du meuble et des articles d'ameublement
- <u>41-250-XIE</u> Industries de première transformation des métaux
- 42-251-XIE Industries du matériel de transport
- <u>43-250-XIE</u> Industries des produits électriques et électroniques
- <u>45-250-XIE</u> Industries des produits raffinés du pétrole et du charbon
- 46-250-XIE Industries chimiques

Pour obtenir plus de renseignements sur ces produits et services, veuillez vous adresser à:

Section de marketing et de diffusion Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6

Téléphone: (613) 951-9497 Numéro sans frais: 1-866-873-8789 Télécopieur: (613) 951-9499 Courriel: manufact@statcan.ca

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANS1 Z39.48 - 1984.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48-1984.



The Annual Survey of Manufactures collects data on the manufacturing sector for Canada. This survey collects information for about 35,000 Canadian manufacturing establishments grouped into 259 national industries. The main principal statistics are shipments, materials purchased, inventories, labour data, non-manufacturing activity, as well as commodity information. Data collected from the Survey of Manufactures are important because they measure production of the industrial sector in Canada, providing an indication of the well-being of each industry and its contribution to the Canadian economy.

This publication is comprised of the 1998 Highlights and a feature article on "The Development of the Canadian NAICS Manufacturing Time-series, 1990-1997 Outline". It also contains tables on principal statistics by all level of the NAICS as well as highlights for all provinces and territories, tables with historical data (1970-1998), a list of national industries ranked by value of shipments and the number of establishments by employment size range.

Changes Effective with This Issue

Starting with 1998, data from the Annual Survey of Manufacturers have been collected using the North American Industrial Classification System (NAICS). The NAICS classification is considerably different from the 1980 Standard Industrial Classification (SIC). NAICS was developed by the statistical agencies of Canada, the United States and Mexico. It is designed to provide common definitions of the industrial structure of the three countries and a common statistical framework to facilitate the analysis of the three economies. NAICS is based on supply side or production oriented principles, to ensure that industrial data, classified to NAICS, is suitable for the analysis of production related issues such as industrial performance.

NAICS is considerably expanded from the 1980 SIC in terms of number of industries in manufacturing. Although there are 21 sub-sectors under NAICS, the 1980 SIC had more - 22 Major Groups. However, NAICS has 259 national industries whereas the 1980 SIC had only 236 industries. To assist the user in making the transition between the 1980 SIC and the

L'Enquête annuelle des manufactures recueille des données relatives au secteur manufacturier canadien. Elle permet d'obtenir des renseignements sur environ 35 000 établissements manufacturiers au Canada regroupés dans 259 classes nationales. Les statistiques principales ont trait au livraisons, aux matières et matériaux achetés, aux stocks, aux données sur la main-d'œuvre, aux activités non manufacturières ainsi qu'aux données sur les marchandises. Les données recueillies dans le cadre de l'Enquête annuelle des manufactures sont importantes parce qu'elles servent à quantifier la production du secteur industriel du Canada ainsi qu'à donner une indication de l'état de santé de chaque classe nationale et de sa contribution à l'économie canadienne.

La présente publication contient les faits saillants de 1998 et une étude spéciale intitulée "Aperçu de l'élaboration de séries chronologiques sur les industries manufacturières canadienne du Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), 1990-1997". Elle contient également des tableaux sur les statistiques principales, d'après tous les niveaux du SCIAN, les faits saillants relatifs à toutes les provinces et territoires, des tableaux de données historiques (1970 à 1998), une liste des classes nationales classées d'après la valeur des livraisons, ainsi que le nombre d'établissements par taille d'effectif.

Modifications entrant en vigueur avec la présente publication

Depuis 1998, les données de l'Enquête annuelle des manufactures sont recueillies en fonction du Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Le SCIAN présente des différences considérables par rapport à la Classification type des industries (CTI) de 1980. Le SCIAN a été élaboré par les organisme statistique du Canada, des États-Unis et du Mexique. Il a été conçu pour fournir des définitions communes de la structure des activités économiques des trois pays ainsi qu'un cadre statistique commun qui facilite l'analyse des trois économies. Le SCIAN est fondé sur les critères de l'offre et de la production pour faire en sorte que les données sur les activités économiques, classées en fonction du Système, se prêtent à des analyses de questions liées à la production, comme le rendement industriel.

Le SCIAN a une portée nettement plus grande que la CTI de 1980 en ce qui a trait au nombre de branches d'activité du secteur manufacturier, même s'il comporte 21 sous-secteurs et que la CTI de 1980 compte 22 grands groupes. En effet, le SCIAN comprend 259 classes nationales, alors que la CTI de 1980 n'en a que 236. Afin d'aider l'utilisateur à effectuer la transition de la CTI de 1980 au SCIAN, une section spéciale a

new NAICS, a special section has been included in this publication entitled "Notes on the North American Classification in Industrial System Manufacturing Industries". This feature article contains a detailed description of changes that occurred. To further assist the user, a SIC to NAICS concordance table is included in (Appendix -E). This table maps the concordance from SIC to NAICS for the manufacturing sector at the industry level. Moreover, the user can consult the concordance tables for all sectors in the economy which can be found in the NAICS Canada 1997 manual, Catalogue no. 12-501-XPE under Concordances.

NOTE

Starting in 1998, data are collected separately for the North West Territories and Nunavut. Due to the constraints of confidentiality (due to a small number of establishments located in the three territories), data will continue to be combined at the industry level for the three territories.

References: Statistics Canada,

- NAICS Canada 1997 Manual, Catalogue no. 12-501-XPE, Ottawa, 1998
- Standard Industrial Classification 1980, Catalogue no. 12-501E, Ottawa, 1980

été incluse dans le présent aperçu, sous le titre "Notes sur le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) appliqué au secteur manufacturier", cet article contient une description détaillée des modifications qui on été apportées. Un tableau de concordance entre la CTI et le SCIAN a aussi été inclus à l'intention de l'utilisateur (Appendice -E). Celui-ci présente la concordance entre la CTI et le SCIAN pour le secteur manufacturier au niveau de la classe. De plus, on peut consulter des tableaux de concordance relatifs à tous les secteurs de l'économie dans le manuel SCIAN Canada 1997 (n°12-501-XPF au catalogue), sous le titre Concordances.

NOTE

Depuis 1998, les territoires du Nord-Ouest et le Nunavut font l'objet d'une collecte de données distincte. En raisons de contraintes liées à la confidentialité (dues au petit nombre d'établissements que comptent les trois territoires), les données continueront d'être regroupées au niveau de la classe pour les trois territoires.

Références: Statistique Canada,

- Manuel SCIAN Canada 1997, n° 12-501-XPF au catalogue, Ottawa, 1998
- Classification type des industries de 1980, n° 12-501F au catalogue, Ottawa, 1980

TABLE OF CONTENTS	page	TABLE DES MATIÈRES	page
1998 Highlights	xi	Faits saillants 1998	xi
Feature Article:		Étude spéciale:	
The Development of the North		Aperçu de l'élaboration de séries chronologiques	
American Industrial Classification System		sur les industries manufacturières canadiennes du	
(NAICS) manufacturing Time-series,		Système de classification des industries de	
1990-1997 Outline	xxi	l'Amérique du Nord (SCIAN), 1990-1997	*****
1770 1777 Outilite	AAI	1 Amenque du Nord (SCIAN), 1990-1997	xxi
Summary by Sub-Sector 1997-1998	xxxiii	Sommaire par sous-secteur 1997-1998	xxxiii
STATISTICAL TABLES	-	TABLEAUX STATISTIQUES	
Canada - 1998 - Highlights	1	Canada - 1998 - Faits saillants	1
1. Selected Principal Statistics of Manufacturing		1. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	2	industries manufacturières, 1970-1998	2
2. Selected Principal Statistics on Manufacturing		2. Certaines statistiques principales de l'activité	
Activity of the Leading Industries Ranked by		manufacturière des principales industries	
Value of Shipment of Goods of Own		classées suivant la valeur des livraisons de	
Manufactures, 1998	3	produits de propre fabrication, 1998	3
3. Number of Establishments by Employment		3. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	4	par industrie, 1998	4
4. Principal Statistics, 1998	10	4. Statistiques principales, 1998	10
Newfoundland - Highlights	39	Terre-Neuve - Faits saillants	39
5. Selected Principal Statistics of Manufacturing		5. Certaines statistiques principales des	
industries, 1970-1998	40	industries manufacturières, 1970-1998	40
6. Number of Establishment by Employment	40	6. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	41	par industrie, 1998	41
7. Principal Statistics, 1998	44	7. Statistiques principales, 1998	44
7. Filicipal Statistics, 1996	-		
Prince Edward Island - Highlights	49	Île-du-Prince-Édouard - Faits saillants	49
8. Selected Principal Statistics of Manufacturing		8. Certaines statistiques principales des	
industries, 1970-1998	50	industries manufacturières, 1970-1998	50
9. Number of Establishments by Employment		9. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	51	par industrie, 1998	51
10. Principal Statistics, 1998	54	10. Statistiques principales, 1998	54
To. Timolpul Statistics, 1996			_
Nova Scotia - Highlights	59	Nouvelle-Écosse - Faits saillants	59
11. Selected Principal Statistics of Manufacturing		11. Certaines statistiques principales des	
industries, 1970-1998	60	industries manufacturières, 1970-1998	60
12. Number of Establishments by Employment		12. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	61	par industrie, 1998	61
13. Principal Statistics, 1998	66	13. Statistiques principales, 1998	66
New Brunswick – Highlights	73	Nouveau-Brunswick - Faits saillants	73
14 Coloated Principal Statistics of Manufacturing		14. Certaines statistiques principales des	
14. Selected Principal Statistics of Manufacturing	74	industries manufacturières, 1970-1998	74
Industries, 1970-1998	/	15. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
15. Number of Establishments by Employment	75	par industrie, 1998	75
Size Range, by Industry, 1998		16. Statistiques principales, 1998	80
16. Principal Statistics, 1998	80	10. Statistiques principales, 1770	

Québec - Highlights	87	Québec - Faits saillants	87
17. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, 1970-1998	88	17. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, 1970-1998	88
18. Number of Establishments by Employment Size Range, by Industry, 1998	89	18. Nombre d'établissements par taille d'effectif, par industrie, 1998	89
19. Principal Statistics, 1998	96	19. Statistiques principales, 1998	96
17. Timorpui ottustios, 1770	70	17. Statistiques principales, 1770	70
Ontario - Highlights	119	Ontario - Faits saillants	119
20. Selected Principal Statistics of Manufacturing		20. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	120	industries manufacturières, 1970-1998	120
21. Number of Establishments by Employment	101	21. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	121	par industrie, 1998	121
22. Principal Statistics, 1998	128	22. Statistiques principales, 1998	128
Manitoba - Highlights	151	Manitoba - Faits saillants	151
23. Selected Principal Statistics of Manufacturing		23. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	152	industries manufacturières, 1970-1998	152
24. Number of Establishments by Employment		24. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	153	par industrie, 1998	153
25. Principal Statistics, 1998	158	25. Statistiques principales, 1998	158
Saskatchewan - Highlights	167	Saskatchewan - Faits saillants	167
26 Calanda Daireira I Continue Continue			
26. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, 1970-1998	168	26. Certaines statistiques principales des	1.00
27. Number of Establishments by Employment	100	industries manufacturières, 1970-1998 27. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	168
Size Range, by Industry, 1998	169	par industrie, 1998	169
28. Principal Statistics, 1998	174	28. Statistiques principales, 1998	174
	evelo.		
Alberta - Highlights	181	Alberta - Faits saillants	181
29. Selected Principal Statistics of Manufacturing		29. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	182	industries manufacturières, 1970-1998	182
30. Number of Establishments by Employment	102	30. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998 31. Principal Statistics, 1998	183	par industrie, 1998	183
51. Timespar Statistics, 1996	188	31. Statistiques principales, 1998	188
British Columbia - Highlights	199	Colombie-Britannique - Faits saillants	199
32. Selected Principal Statistics of Manufacturing		32. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	200	industries manufacturières, 1970-1998	200
33. Number of Establishments by Employment	200	33. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	200
Size Range, by Industry, 1998	201	par industrie, 1998	201
34. Principal Statistics, 1998		34. Statistiques principales, 1998	
	206	1 1 1	206
Yukon, Northwest Territories and Nunavut -	-	Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut -	-
Highlights	221	Faits saillants	221
35. Selected Principal Statistics of Manufacturing		35. Certaines statistiques principales des	
Industries, 1970-1998	222	industries manufacturières, 1970-1998	222
36. Number of Establishments by Employment	202	36. Nombre d'établissements par taille d'effectif,	
Size Range, by Industry, 1998	223	par industrie, 1998	223

	 A. Number of Establishments by Employment Size Range, by Industry, Yukon, 1998 B. Number of Establishments by Employment Size Range, by Industry, Northwest Territories, 1998 C. Number of Establishments by Employment Size Range, by Industry, Nunavut, 1998 	224 225 226	 A. Nombre d'établissements par taille d'effectif, par industrie, Yukon, 1998 B. Nombre d'établissements par taille d'effectif, par industrie, Territoires du Nord-Ouest, 1998 C. Nombre d'établissements par taille d'effectif, par industrie, Nunavut, 1998 	224225226
37.	Principal Statistics, 1998	228	37. Statistiques principales, 1998	228
Oth	ner Tables	231	Autres tableaux	231
38.	Principal Statistics by Total Employed Per Establishment, Canada and Provinces, 1998	232	38. Statistiques principales suivant le total de personnes occupées par établissement, Canada et provinces, 1998	232
39.	Principal Statistics by NAICS and Total Employed per Establishment, 1998	236	 Statistiques principales par SCIAN suivant le total de personnes occupées par établissement, 1998 	236
40.	Principal Statistics of Establishments Ranked by Value of Shipments of Goods of Own Manufacture by Quartiles, Canada and Provinces, 1998	244	40. Statistiques principales des établissements classés suivant la valeur des livraisons de produits de propre fabrication par quartiles, Canada et provinces, 1998	244
41.	Production Employment by Employment Size Group, 1990-1998	248	41. Emploi de la production par tranche de taille d'effectif, 1990-1998	248
42.	Shipments and Other Revenue and Goods Purchased for Resale, by NAICS, 1998	248	42. Livraisons et autres recettes et produits vendus dans l'état où ils ont été achetés, par SCIAN groupes, 1998	248
43.	Shipments and Other Revenue and Custom Work by Major Group, 1998	249	43. Livraisons et autres recettes et travaux à forfait par SCIAN, 1998	249
44.	Shipments of Goods Sold in the Same Condition as Purchased and Custom Work as Percentage of Shipments and Other Revenues, 1990 to 1998	249	44. Livraisons des produits vendus dans l'état où ils ont été achetés et travaux à forfait en pourcentage des livraisons et autres revenus, 1990 à 1998	249
Ap	pendices		Appendices	
Α.	Concepts and Methods	251	A. Concepts et méthodesB. Modifications influant sur la comparabilité	251
В.	Changes Affecting Historical Comparability of Data	255	B. Modifications influant sur la comparabilité chronologique des données	255
C.	Quality and Confidentiality	259	C. Qualité et confidentialité	259
D.	Questionnaires 1. Long-form 2. Short-form 3. Short-form (Québec only) 4. Head Office 5. Sharing Agreement	263	 D. Questionnaires 1. Long 2. Abrégé 3. Abrégé (Québec seulement) 4. Siège social 5. Accord de partage 	263
E.	Concordance table - SIC 1980 to NAICS	E-1	E. Tableau de concordance - CTI 1980 au SCIAN	E-21



MANUFACTURING INDUSTRIES OF CANADA: NATIONAL AND PROVINCIAL LEVELS

1998 Highlights

- The value of manufacturing shipments increased by 3.4% up to \$441.1 billion in 1998. According to the Monthly Survey of Manufacturing, the growth will be 11.7% and 9.2% respectively for 1999 and 2000.
- Of the 21 sub-sectors, 18 recorded an increase in 1998. Transportation equipment and computer and electronic products recorded the highest dollars increases.
- Almost 75,000 jobs were added to the manufacturing sector in 1998. With this increase, the manufacturing sector surpassed the 1.814 million people level achieved in 1990.

The manufacturing sector maintained its pace

Manufacturing shipments increased for a seventh consecutive year. In 1998, shipments increased 3.4% to \$441.1 billion. This growth is mainly the result of good performance in transportation equipment and computer and electronic products. Excluding the increase in these sub-sectors, manufacturing shipments recorded a slight increase of 1.3% in 1998. This is somewhat lower that the 6.6% increase recorded in 1997. However, according to the Monthly Survey of Manufacturing, the upward trend observed in manufacturing shipments over the past years continued in 1999 and 2000, preliminary data indicating 11.7% and 9.2% increases respectively. Chart 1 shows the evolution of manufacturing shipments in current and constant dollars since 1990.

INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DU CANADA: Niveaux national et provincial

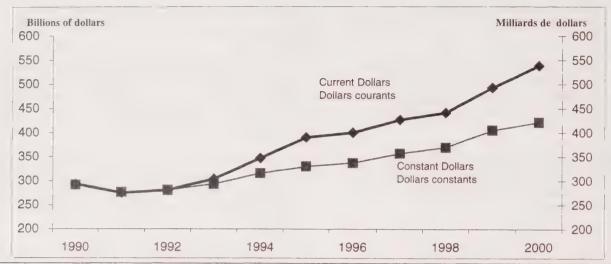
Faits saillants 1998

- La valeur des livraisons manufacturières augmente de 3,4%, se situant à 441,1 milliards de \$ en 1998. L'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières indique que la croissance sera de 11,7% et 9.2% respectivement pour 1999 et 2000.
- La presque totalité des sous-secteurs, soit 18 des 21 soussecteurs enregistrent une hausse en 1998. Les sous-secteurs de la fabrication du matériel de transport et des produits informatiques et électroniques affichent en dollars les augmentations les plus importantes.
- Près de 75 000 nouveaux emplois s'ajoutent au secteur de la fabrication en 1998. Cette hausse permet au secteur de la fabrication de dépasser le niveau atteint en 1990, soit de 1,814 million de personnes.

Le secteur manufacturier maintient le rythme

La valeur des livraisons manufacturières augmente pour une septième année consécutive. En 1998, les livraisons sont en hausse de 3,4% pour atteindre 441,1 milliards de \$. La croissance est principalement liée à la bonne performance de la fabrication du matériel de transport et de la fabrication de produits informatiques et électroniques. Si l'on exclut la hausse enregistrée dans ces sous-secteurs, la valeur des livraisons des fabricants enregistre une légère progression de 1,3% en 1998. Cette hausse est quelque peu en deçà de la croissance de 6,6 % enregistrée en 1997. Toutefois, selon l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières, la tendance à la hausse observée dans les livraisons manufacturières au cours des dernières années se maintient en 1999 et 2000, les données préliminaires indiquent une croissance de 11,7% et 9,2% respectivement. Le graphique 1 montre l'évolution des livraisons manufacturières en dollars courants et constants depuis 1990.

Chart 1. Value of Manufacturing Shipments in Curent and Constant Dollars (1992=100) Graphique 1. Valeur des livraisons manufacturières en dollars courants et constants (1992=100)



Sources: Annual Survey of Manufactures, Monthly Survey of Manufacturing (1999 - 2000) and, Industry Price Indexes
Enquête annuelle des manufactures, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières (1999 - 2000) et,
Indice des prix de l'industrie

In 1998, the use of capacity indicated that the manufacturing sector operated at 83.7% of its capacity, i.e. the same level as in 1997. Half the sub-sectors forming the manufacturing sector posted increases. The strongest increases were in textile product mills, and computer and electronic products. Otherwise, only two sub-sectors operated at more than 90% of their capacity, i.e. refined petroleum and coal products, and primary metals transformation. The manufacturing sector increased its pace in 1999 and 2000, the capacity use indicating that manufacturers operated at 84.5% and 85.8% respectively.

Increases recorded in 18 of the 21 sub-sectors

Of the 21 sub-sectors, 18 increased their shipments in 1998. The sectors that most contributed to this increase were transportation equipment (+\$8.2 billion), computer and electronic products (+\$2.2 billion), and fabricated metal products (+\$1.8 billion). These three sub-sectors increased their shipments by approximately 9% in 1998 over 1997 and represented more than 80% of the increase. The transportation equipment sub-sector increasingly dominates manufacturing activities in Canada. In 1998, this sub-sector represented 23% of the total manufacturing shipments, i.e. 3% more than in 1993, and 6% more than in 1990.

En 1998, le secteur de la fabrication a fonctionné à 83,7% de sa capacité, soit le même niveau qu'en 1997. La moitié des sous-secteurs qui forment le secteur de la fabrication ont affiché des hausses. Les plus fortes augmentations sont venues des sous-secteurs des usines de produits textiles et des produits informatiques et électroniques. Par ailleurs, les sous-secteurs de la fabrication des produits du pétrole et du charbon et de la première transformation des métaux fonctionnaient à plus de 90% de leur capacité. Le secteur de la fabrication augmente le rythme en 1999 et 2000, l'utilisation de la capacité indique que les manufacturiers ont fonctionné à 84,5% et 85,8% respectivement.

Progression pour 18 des 21 sous-secteurs

Des 21 sous-secteurs, 18 ont vu leurs livraisons augmenter en 1998. Les secteurs qui ont contribué le plus à la hausse sont la fabrication de matériel de transport (+8,2 milliards de dollars), la fabrication de produits informatiques et électroniques (+2,2 milliards de dollars) et la fabrication de produits métalliques (+1,8 milliards de dollars). Ces trois sous-secteurs ont vu leurs livraisons progresser d'environ 9% en moyenne en 1998 par rapport à 1997 et comptaient pour plus de 80% de la hausse. Le sous-secteur de la fabrication de matériel de transport domine de plus en plus l'activité manufacturière au Canada. En 1998, ce sous-secteur représente 23% de la valeur totale des livraisons manufacturières, soit 3% de plus qu'en 1993 et 6% de plus qu'en 1990.

The strongest increase in percentage occurred in furniture and allied products (+14.2%). This is one of the industries that grew the most over the past five years, rising by approximately 80%. One of the factors is undoubtedly the Free Trade Agreement with the U.S. Since 1992, furniture and allied product exports rose an average 23%, which represented one of the strongest increases in percentage. The Monthly Survey of Manufacturing estimations indicate that this trend was maintained in 1999 and 2000. Preliminary data show an increase of more than 15% in shipments for each of these two years.

Shipments declined in three sub-sectors in 1998. The strongest decline was in refined petroleum and coal products, where shipments dropped from \$20.9 billion to \$16.3 billion. This decline was the result of an 18% drop in petroleum and coal product prices as compared with 1997. This price drop was mainly due to an overproduction in petroleum product producing countries following an incapacity to agree on production quotas. However, the value of manufacturing shipments in this sub-sector picked up in 1999 and 2000. Preliminary data indicate increases upwards of 25% and 55% respectively for 1999 and 2000.

The manufacturing sector stepped up the pace in 1999 and 2000

The upward trend was maintained in 1999 and 2000 in the manufacturing sector. According to the Monthly Survey of Manufacturing, shipments progressed by almost 10% for each of these two years. A sustained and robust demand from the U.S. largely explains the excellent performance of the Canadian manufacturing sector since 1992.

Most sub-sectors benefited from the favourable economic conditions and recorded an increase in shipments in 1999 and 2000. In 1999, the sub-sectors that recorded the strongest increases were refined petroleum and coal products (+27.7%), transportation equipment (+21,7%) and furniture and allied products (+17.9%). The increase in transportation equipment was mainly due to the growth in automobile shipments.

This growth was even stronger in 2000. This upward trend was strongly influenced by soaring shipments of refined petroleum and coal products (+55.8%) and by a growing demand for electrical and electronic products (+36.9%). During this period, aerospace products and parts also increased by more than 25%. **Table 1** shows

La plus forte augmentation en pourcentage est survenue dans la fabrication de meubles et de produits connexes (+14.2%). Celle-ci est l'une des industries ayant la plus progressée au cours des cinq dernières années (+80%). L'un des facteurs étant sans contredit l'accord de libre-échange avec les États-Unis. Depuis 1992, les exportations ont progressé en moyenne annuellement de 23%, soit l'une des plus fortes hausses en pourcentage. Les estimations de l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières indiquent que cette tendance s'est maintenue en 1999 et 2000. Les données préliminaires montrent une progression des livraisons supérieures à 15% pour chacune des deux années.

Trois sous-secteurs voyaient leurs livraisons reculer en 1998. La plus importante baisse est enregistrée dans le sous-secteur de la fabrication de produit du pétrole et du charbon, où la valeur des livraisons passait de 20,9 à 16,3 milliards de dollars. Cette diminution étant le résultat d'une chute de l'ordre de 18% dans les prix des produits du pétrole et du charbon par rapport à 1997. Cette baisse du prix est principalement attribuable à une surproduction des pays producteurs des produits du pétrole suite à l'incapacité de s'entendre sur les quotas de production. Par contre, la valeur des livraisons manufacturières rebondit en 1999 et 2000 pour ce sous-secteur. Les données préliminaires indiquent des hausses supérieures à 25% et 55% respectivement pour 1999 et 2000.

<u>Le secteur manufacturier augmente la cadence en 1999 et 2000</u>

Le mouvement à la hausse se maintient en 1999 et 2000 pour le secteur manufacturier. Selon l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières, les livraisons avancent de près de 10% pour chacune des deux années. Une demande soutenue et robuste des États-Unis explique en grande partie l'excellente performance du secteur manufacturier canadien depuis 1992.

La majorité des sous-secteurs profitent de la conjoncture économique favorable et voient leurs livraisons augmenter en 1999 et 2000. En 1999, les sous-secteurs qui enregistrent les plus importantes hausses sont la fabrication de produits du pétrole et du charbon (+27,7%), la fabrication de matériel de transport (+21,7%) et la fabrication de meuble et de produits connexes (+17,9%). La hausse enregistrée dans la fabrication de matériel de transport est principalement attribuable à la croissance des livraisons des véhicules automobiles.

Cette croissance continue de plus belle en 2000, cette tendance haussière est fortement influencée par le bond observé des livraisons de produits du pétrole et du charbon (+55,8%) et par la demande croissante des produits électriques et électroniques (+36,9%). Également, au cours de cette période la valeur des livraisons des produits aérospatiaux

Table 1. Values by sub-sector from 1998 to 2000 Tableau 1. Valeur des livraisons par sous-secteurs de 1998 à 2000

NATO	Manufa Amina Cub Castana		cturing Shipm	
	Manufacturing Sub-Sectors Sous-secteurs de la Fabrication	1998 ¹	ns manufactur 1999 ²	2000 ²
			\$'000,000	
	All sub-sectors - Tous les sous-secteurs	441,142	492,791	538,313
311	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	51,466	55,952	59,781
312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	11 101	10 100	10.071
	Fabrication de boissons et de produits du tabac	11,191	12,183	12,271
313	Textile Mills - Usines de textiles	4,075	3,921	3,761
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	2,295	2,521	2,665
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	6,967	7,392	7,363
316	Leather and Allied Product Manufacturing -	044	0.00	004
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	944	969	890
321	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	25,994	29,560	28,982
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	29,790	31,590	36,914
323	Printing and Related Support Activities -	0.242	0.002	10.57
	Impression et activités connexes de soutien	9,342	9,992	10,577
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	16,325	20,853	22 400
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon	10,323	20,855	32,492
325	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	31,374	32,518	35,205
326	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	17 261	10.512	21.000
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	17,361	19,513	21,080
327	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	9.020	10.002	10.20
	Fabrication de produits minéraux non métalliques	8,930	10,093	10,204
331	Primary Metal Manufacturing -	20.507	20.062	21.25
	Première transformation des métaux	29,597	30,062	31,359
332	Fabricated Metal Product Manufacturing -	22.950	25.222	07.00
	Fabrication de produits métalliques	22,850	25,233	27,225
333	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	23,097	23,223	24,959
334	Computer and Electronic Product Manufacturing -	25.256	27 441	27.500
	Fabrication de produits informatiques et électroniques	25,356	27,441	37,528
335	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing -	0.407	0.000	11 (71
	Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	8,486	9,998	11,671
336	Transportation Equipment Manufacturing -	101.064	122.075	105.751
	Fabrication de matériel de transport	101,064	122,975	125,751
337	Furniture and Related Product Manufacturing -	0.012	10 (00	10.000
	Fabrication de meubles et de produits connexes	9,013	10,628	12,332
339	Miscellaneous Manufacturing -	5 (05	(17.	F 000
	Activités diverses de fabrication	5,625	6,174	5,299

Sources: Annual Survey of Manufactures ¹ and, Monthly Survey of Manufacturing ²
Enquête annuelle des manufactures ¹ et, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières ²

Foreign Trade

1998, an excellent year for Canadian exports

Canadian exports of manufactured goods reached a new summit. In 1998, exports increased 8.4% at \$247.1 billion. Export goods now account for more than 56% of manufacturing shipments, which represents a considerable leap of almost 3% over the previous year. At first sight, everything seems to indicate that achieving a new record depends solely on the transportation equipment sub-sector. This sub-sector represented more than one third of exported values. In fact, the value of Canadian exports of transportation equipment has risen an average 13% per year since 1992. However, several other sub-sectors also largely export their products, including the wood, paper, computer and electronic products, and electrical equipment and components industries.

Manufacturers exported even more in 1999 and 2000

The value of exports reached new highs in 1999 and 2000. For these two years, the value of export goods soared by more than 10%. With the last increase, export of goods reached for the first time the \$300 billion milestone. With a growth of 22% and 19% respectively, the transportation equipment and wood sub-sectors recorded the strongest increases in 1999. More than 85% and 70% of their respective productions were exported during this period.

The picture was somewhat different in 2000, export growth being mainly a result of the excellent performance of the computer and electronic products sub-sector. In fact, in 2000, the export value of these products increased from \$26 to \$38 billion, which represents an increase of almost 45% over 1999. Almost 40% of export growth in 2000 was directly linked to this sub-sector. Paper and petroleum products are the other sub-sectors that contributed to the increase.

Where are our products exported?

The United States remains the prime destination for our exports. Demand from this giant is determining for Canadian manufacturing activities. In 1998, this country

Commerce extérieur

L'année 1998, une excellente année pour les exportations canadiennes

Les exportations canadiennes de biens manufacturés atteignent un nouveau sommet. En 1998, les exportations ont progressé de 8,4% pour se situer à 247.1 milliards de dollars. Les marchandises vouées à l'exportation représentent maintenant plus de 56% des expéditions manufacturières, ce qui constitue un bond considérable de près de 3% par rapport à l'année précédente. À première vue, tout semble indiquer que l'atteinte de nouveau record repose uniquement sur le sous-secteur de la fabrication de matériel de transport. D'ailleurs, ce sous secteur comptait pour plus du tiers de la valeur des exportations. En fait, la valeur des exportations canadiennes des produits de matériel de transport a progressé en moyenne de 13% par année depuis 1992. Toutefois, il existe plusieurs autres sous-secteurs dont les produits sont largement exportés, tels que: les soussecteurs de la fabrication du bois, de la fabrication du papier, de la fabrication de produits informatiques et électroniques et de matériel et d'appareils et de composantes électriques.

Les manufacturiers exportent encore plus en 1999 et 2000

La valeur des exportations atteint des nouveaux sommets en 1999 et 2000, pour ces deux années la valeur des biens exportés bondit de plus de 10 %. Cette hausse permet aux exportations de marchandises de dépasser pour la première fois le cap des 300 milliards de \$. Avec une croissance de l'ordre de 22% et 19% respectivement, les sous-secteurs du matériel de transport et du bois connaissent les plus fortes hausses en 1999. Plus de 85% et 70 % de leurs productions respectives étaient exportées au cours de la période.

Le portrait est quelque peu différent en 2000, la croissance des exportations étant principalement imputable à l'excellente performance du sous-secteur des produits informatiques et électroniques. En effet, de 1999 à 2000 la valeur des exportations de ces produits passait de 26 à 38 milliards de \$, ce qui constitue une hausse de près de 45%. Près de 40 % de la croissance des exportations en 2000 était directement liée à ce sous-secteur. Les autres sous-secteurs qui ont aussi contribué à la hausse sont le sous-secteur du papier et des produits du pétrole.

Où sont exportés nos produits?

Les États-Unis demeurent toujours la première destination de nos exportations. La demande de la part de ce géant est déterminante pour l'activité manufacturière canadienne. En received almost 85% of our exports, which represented a significant 3% increase over 1997. The proximity of the United States is definitely the main factor for making this country our economic partner. Other major destinations include Japan, the United Kingdom and China. The following table 2 presents the major countries for our exports.

1998, ce pays recevait près de 85% de nos exportations, ce qui représente une hausse significative de 3% par rapport à 1997. La proximité des États-Unis par rapport au Canada est définitivement le principal facteur qui en fait notre partenaire économique. Les autres destinations les plus importantes étant le Japon, le Royaume-Uni et la Chine. Le tableau 2 ci-dessous présente les principaux pays où sont exportés nos produits.

Table 2. Main Trade Partners

Tableau 2. Principaux partenaires commerciaux

	1997	1998	1999
United States - États-Unis	81.4%	84.4%	86.5%
Japan - Japon	3.9%	2.9%	2.5%
United Kingdom - Royaume-Uni	1.3%	1.4%	1.4%
Peoples Republic of China - République Chine	0.8%	0.8%	0.8%
Germany - Allemagne	0.9%	0.9%	0.7%
Korea, South - Corée du Sud	1.1%	0.6%	0.6%
Belgium - Belgique	0.5%	0.5%	0.6%
France	0.6%	0.5%	0.5%
Mexico - Mexique	0.4%	0.5%	0.5%
Others - Autres	8.9%	7.5%	6.1%

Note: Percentages are based on the value of export

Les pourcentages sont basés sur la valeur des exportations

Source: Statistics Canada - International Trade Division
Statistique Canada - Division du commerce international

The growth of manufacturing shipments is investment-driven

The manufacturing sector increased investments for a fifth consecutive year. In 1998, manufacturers increased their investments by 5.4% over 1997, to reach \$30.3 billion, of an all-time high for the manufacturing sector. Installation and equipment costs largely contributed to this increase, expenses rising 8%, to \$17.2 billion, over 1997. Most sub-sectors increased their investment expenses during this period. The strongest increases in dollars were recorded in chemical products (+\$724 million), non-metallic mineral products (+\$359 million), and food products (+\$320 million). However, the paper and wood product sub-sectors recorded a considerable decrease in their investment expenses. In 1998, these two sub-sectors reduced their expenses by \$506 million and \$370 million respectively.

<u>La croissance des livraisons manufacturières passe par les investissements</u>

Le secteur de la fabrication accroît ses investissements pour une cinquième année consécutive. En 1998, les dépenses en investissement ont atteint 30, 3 milliards de dollars, soit une hausse de 5,4% par rapport à 1997. Ce montant constitue d'ailleurs un sommet pour le secteur de la fabrication. Les dépenses en installation et en matériel ont largement contribué à l'augmentation, celles-ci étaient en hausse de 8%, à 17,2 milliards de dollars comparativement à 1997. La majorité des sous-secteurs ont accru leurs dépenses en investissements au cours de la période. Les plus fortes hausses en dollars étaient enregistrées dans la fabrication de produits chimiques (+ 724 millions de \$), la fabrication de produits minéraux non-métalliques (+359 millions de \$) et dans la fabrication d'aliments (+320 millions de \$). En revanche, les sous-secteurs de la fabrication du papier et de la fabrication de produits en

In 1999, according to the Private and Public Investment Survey, the manufacturing sector added another 1.2% to the 1998 expense amount. However, installation and equipment expenses declined 3%, which represents the first decrease since 1992.

Employment rose for a fifth consecutive year

Employment grew for the fifth consecutive year. In 1998, the number of jobs in the manufacturing sector reached 1,857 million people, a 4.1% increase over 1997. During this period, almost 75,000 jobs were added in the manufacturing sector. With this increase, the manufacturing sector for the first time surpassed the number of people (1,814 million) who worked in this sector in 1990, just before the 1991 recession. Employment performance varied greatly from one subsector to another. Thus, while most sub-sectors added jobs, some of them posted major increases. In fact, almost 65% of the increase was attributable to metallic products (+15,600 jobs), machinery (12,600 jobs), furniture and allied products (+9,800 jobs), and transportation equipment (+9,000 jobs).

On the other hand, paper products lost almost 3,000 jobs in 1998. At 98,500 jobs, the number of jobs in this sub-sector is now at its lowest level. This is 23,000 jobs less than the 122,000 high reached in 1988.

The Labour Force Survey indicates that the trend observed for the past five years will be maintained. For 1999 and 2000, employment in the manufacturing sector will grow by 1.9% and 4.9% respectively.

Provincial overview

Manufacturing shipments rose in seven provinces

In 1998, manufacturing shipments rose in seven provinces, with the greatest increases being in P.E.I. (+18.5%), Manitoba (+6.6%), Newfoundland (+6.0%), and Ontario (+5.9%). However, the strongest increases in dollars were recorded in Ontario (+\$13.3 billion) and

bois enregistraient une baisse considérable de leurs dépenses en investissements. En 1998, ces deux sous-secteurs réduisaient leurs dépenses de l'ordre 506 millions de dollars et de 370 millions de dollars respectivement.

En 1999, selon l'Enquête sur les investissements privés et publics, le secteur de la fabrication ajoute un autre 1,2% au montant dépensé en 1998. Toutefois, les dépenses en installation et en matériel reculent de 3%, ce qui représente une première baisse depuis 1992.

L'emploi progresse pour une cinquième année consécutive

L'emploi croît pour une cinquième année consécutive. En 1998, le nombre d'emploi dans le secteur de la fabrication a atteint 1,857 million de personnes, soit une augmentation de 4,1% par rapport à 1997. Au cours de cette période, près de 75 000 emplois se sont ajoutés au secteur de la fabrication. Cette hausse permet donc au secteur manufacturier de dépasser pour la première fois le nombre de personnes (1,814 million de personnes) qui travaillaient dans le secteur de la fabrication en 1990, juste avant la récession de 1991. La performance de l'emploi varie beaucoup d'un sous-secteur à un autre. Ainsi, même si la plupart des sous-secteurs ont ajouté des emplois, certains d'entre eux ont enregistré des hausses plus importantes. En fait, près de 65% de l'augmentation était attribuable aux sous-secteurs de fabrication de produits métalliques (+15 600 emplois), la fabrication de machines (+12 600 emplois), la fabrication de meubles et de produits connexes (+9 800 emplois) et la fabrication de matériel de transport (+9 000 emplois).

En contrepartie, la fabrication du papier perdait près de 3 000 emplois en 1998. À 98 500 emplois, le nombre d'emploi dans ce sous-secteur est maintenant à son plus bas niveau. C'est 23 000 emplois de moins que le sommet de 122 000 emplois atteint en 1988.

L'enquête sur la population active indique que la tendance observée au cours des cinq dernières années se maintiendra. Pour 1999 et 2000, l'emploi dans le secteur de la fabrication augmente de 1,9% et 4,9% respectivement.

Apercu Provincial

Les livraisons manufacturières progressent dans sept provinces

Les livraisons manufacturières progressent dans sept provinces en 1998. Les plus importantes hausses ont eu lieu à l'Île-du-Prince-Édouard (+18,5 %), au Manitoba (+6,6%), à Terre-Neuve (+6,0 %) et en Ontario (+5,9 %). Toutefois, les plus fortes hausses en dollars ont été enregistrées en Ontario (+13,3

Québec (+\$3.5 billion). These two provinces contributed almost 80% of the Canadian manufacturing activity. A little more than 50% of the growth in Ontario resulted from the increase in transportation equipment, while Québec's growth largely resulted from computer and electronic products.

However, manufacturing shipments declined in British Columbia (-5.2%), Alberta (-3.9%), and New Brunswick (-2.7%). A reduction of almost \$2 billion in the paper and wood sub-sectors contributed to the drop in shipments in British Columbia in 1998. Low construction wood prices (-13%), and the slowdown in Asia are in great part responsible for this decline. In Alberta, the reduction in shipments resulted essentially from the strong decline in petroleum and coal products (-\$1.2 billion). This sub-sector was mainly affected by a reduction in petroleum product prices.

1999 and 2000, two good years for the provinces

Manufacturing shipments grew in all provinces in 1999 and 2000. The economic growth observed in the United States over the past years largely contributed to the good performance of provincial manufacturing activity. Driven by the excellent performance of transportation equipment activity (+23%) in 1999, Ontario's shipments increased by \$32 billion. However, the strongest increase in percentage was in the Atlantic provinces. In 1999, each province recorded an increase of more than 15%. For one of the rare times in recent years, British Columbia had a solid performance in 1999. The increase in construction wood prices (+15%) was definitely one of the main factors contributing to the shipment increase. The wood sub-sector represented almost 30% of the province's manufacturing activity.

According to the Monthly Survey of Manufacturing, New Brunswick, Québec, Saskatchewan, and Alberta had more than 10% increases in 2000. New Brunswick recorded the strongest growth, significant increases in the petroleum products and paper sub-sectors enabling this province to record a 20% increase over the previous year. Among the other provinces, Québec's shipments increased by almost 14%, soaring computer and electronic products shipments (+50%) contributing to its strongest increase since 1994.

milliards de \$) et au Québec (+3,5 milliards de \$). Ces deux provinces contribuaient pour près de 80% de l'activité manufacturière canadienne. Un peu plus de 50% de la croissance en Ontario provenait de la hausse enregistrée dans fabrication de matériel de transport tandis que l'augmentation affichée au Québec provenait en grande partie de la fabrication de produits informatiques et électroniques.

En revanche, les livraisons manufacturières reculaient en Colombie-Britannique (-5,2 %), en Alberta (-3,9 %) et au Nouveau-Brunswick (-2,7 %). La baisse de près de 2 milliards de dollars dans les sous-secteurs du papier et du bois a contribué au recul des livraisons en Colombie-Britannique en 1998. La faiblesse du prix du bois de construction (-13%) et le ralentissement en Asie expliquent en grande partie cette baisse. En Alberta, la diminution des livraisons provenait essentiellement de la forte baisse dans le sous-secteur de la fabrication du produit de pétrole et du charbon (-1,2 milliard de \$). Ce sous-secteur étant principalement touché par une baisse des prix des produits du pétrole.

1999 et 2000, deux bonnes années pour les provinces

La valeur des livraisons manufacturières progresse dans toutes les provinces en 1999 et 2000. La croissance économique observée aux États-Unis au cours des dernières années a largement contribué à la bonne performance de l'activité manufacturière provinciale. Propulsé par l'excellente performance de la fabrication du matériel de transport (+23%) en 1999, l'Ontario voyait ses livraisons augmenter de 32 milliards de dollars. Toutefois, les plus fortes hausses en pourcentage provenaient des provinces de l'Atlantique. En 1999, chaque province affichait une augmentation supérieure à 15 %. Pour l'une des rares fois au cours des dernières années, la Colombie-Britannique affiche une solide performance en 1999. La hausse des prix du bois de construction (+15%) est définitivement l'un des principaux facteurs qui a contribué à la hausse des livraisons. Le sous-secteur de la fabrication du bois représentant près de 30% de l'activité manufacturière de la province.

Selon l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières le Nouveau-Brunswick, le Québec, la Saskatchewan et l'Alberta affichent des hausses supérieures à 10% en 2000. Le Nouveau-Brunswick enregistre la plus forte croissance, des hausses significatives dans les sous-secteurs des produits du pétrole et du papier permettent à cette province de voir ses livraisons augmentées de 20% par rapport à l'année précédente. Parmi les autres provinces, le Québec voit ses livraisons augmentées de près de 14%, un bond des livraisons des produits informatiques et électroniques (+50%) lui permet d'enregistrer sa plus forte hausse depuis 1994.

in 2000, growth in Saskatchewan was the result of increases of more than 50% in petroleum products and electrical equipment and components. In Alberta, growth was the result of an expansion in chemical products and machinery shipments.

En 2000, la croissance en Saskatchewan est le résultat des hausses supérieures à 50% des livraisons des produits du pétrole et des appareils et composantes électriques. Tandis que la hausse en Alberta est attribuable à l'expansion des livraisons des produits chimiques et de la fabrication de machines.

Sources:

Statistics Canada,

CANSIM II tables

- Monthly Survey of Manufacturing, #304-0014 and #304-0015,
- Industry price indexes, #329-0001
- Private and Public Investment in Canada, #029-0009
- Labour force survey estimates (LFS), #279-0010

International Trade Division

- Exports and shipments data are valued differently and therefore, absolute comparisons may be not precise.

Sources:

Statistique Canada,

Tableaux de CANSIM II

- Enquête mensuelle sur les industires manufacturières, #304-0014 et #304-0015,
- Indices des prix del'industrie, #329-0001
- Investissements privées et publics au Canada, #029-0009
- Enquête sur la population active (EPA), #279-0010

Division du commerce international

- Les données sur les exportations et les livraisons sont évaluées différemment, de sorte qu'elles ne sont pas nécessairement comparables.



FEATURE ARTICLE

The Development of the North American Industry Classification System (NAICS) manufacturing Time-series, 1990-1997 Outline

By Richard Vincent, Former Chief Annual Survey of Manufactures

INTRODUCTION

The North American Industrial Classification System (NAICS) was developed among the statistical agencies of Canada, the United States of America, and Mexico to allow analysts to compare the industrial performance of the three economies (Statistics Canada (1998). North American Industry Classification System Canada 1997, catalogue no. 12-501-XPE). The three countries have been linked economically since January 1, 1994 in the North American Free Trade Agreement (NAFTA).

The NAICS classification replaces the Standard Industrial Classification 1980, fully used for Canadian manufacturing statistics since 1983. The SIC '80 has become out of date and is not directly comparable with industry statistics of other countries. Instead of updating the Canadian SIC '80 with a SIC '90, Statistics Canada decided to develop NAICS in partnership with the United States and Mexico.

The most significant improvement introduced by NAICS in manufacturing was the creation of the Computer and Electronic Product Manufacturing subsector which will allow analysts to much better tract emerging parts of the economy.

NAICS is structured as follows:

- First two digits Sector
- First three digits Sub-sector
- First four digits Industry group
- First five digits Industry
- First six digits National Industry.

In manufacturing the five digit level is the most detailed comparable level between Canada, the United States, and Mexico. The sixth or National Industry level is unique to each country.

The following is an example:

- 31-33 Manufacturing Sector
- 322 Paper manufacturing sub-sector
- 3221 Pulp, paper and paperboard mill
- 32211 Pulp mills
- 322111 Mechanical pulp mills

ÉTUDE SPÉCIALE

Aperçu de l'élaboration de séries chronologiques sur les industries manufacturières canadiennes du Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), 1990-1997

Par Richard Vincent, Ancien chef Enquête annuelle sur les industries manufacturières

INTRODUCTION

Le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) a été conçu par les organismes statistiques du Canada, des États-Unis et du Mexique afin de permettre des analyses comparatives du rendement industriel des économies de ces trois pays (Statistique Canada (1998). Le système de classification des industries de l'Amérique du Nord, 1997, n° 12-501-XPF au catalogue). Ces trois pays sont économiquement liés depuis le 1^{er} janvier 1994 par l'Accord de libre-échange nord-américain (ALENA).

La classification du SCIAN remplace la Classification type des industries (CTI) de 1980, utilisée abondamment pour les statistiques des industries manufacturières canadiennes depuis 1983. La CTI de 1980 est maintenant périmée et ne peut pas être comparée directement aux statistiques industrielles d'autres pays. Au lieu de mettre à jour la CTI de 1980 en préparant une version de 1990, Statistique Canada a décidé d'élaborer le SCIAN, en collaboration avec les États-Unis et le Mexique.

L'amélioration la plus significative apportée par le SCIAN, dans le domaine de la fabrication industries manufacturières, a été la création du sous-secteur de la fabrication de produits informatiques et électroniques. Ce sous-secteur permettra aux analystes d'assurer le suivi des nouveaux éléments de l'économie.

La structure du SCIAN est la suivante :

- Deux premiers chiffres Secteur
- Trois premiers chiffres Sous-secteur
- Quatre premiers chiffres Groupe
- Cinq premiers chiffres Classe
- Six premiers chiffres Classe nationale

Dans le domaine de la fabrication, le niveau de cinq chiffres est le niveau de comparaison le plus détaillé entre le Canada, les États-Unis et le Mexique. Le niveau de six chiffres est unique à chaque pays.

Voici un exemple :

- 31-33 Fabrication
- 322 Fabrication du papier
- 3221 Usines de pâte de papier et de carton
- 32211 Usines de pâte à papier
- 322111 Usines de pâte mécanique

Each establishment in Canada is classified to a six digit NAICS code, depending on the value added of the largest activity. Although the relative importance of the activities may vary throughout a business cycle, classification should only change when its production process changes (Statistics Canada (1998). North American Industry Classification System Canada 1997, catalogue no. 12-501-XPE, p. 9

The First Steps: Double coding manufacturing records

It was decided to code all manufacturing records with a NAICS code in addition to the SIC '80 code which they already had. At least five years of NAICS estimates were required to satisfy the needs of the National Accounts.

Because of the wealth of information on the Annual Survey of Manufactures (ASM) files (e.g., detailed inputs and outputs as well as SIC coding), it is possible to use the commodities and the SIC to do an additional industrial coding (NAICS) at the record level. Quality Standard Classification of Goods (SCG) coding for commodities is available for 1990, 1992, and in subsequent years. Because the 1991 file was reconstructed from a limited sample of large units surveyed in 1991 together with 1990 and 1992 information, the quality of the 1991 coding is not as good as that of the two adjacent years. However it was felt important to go back to 1990 to bring the timeseries to before the 1991-92 recession. Also Kyoto Agreement targets are based on 1990. The decision was taken to construct a 1990-96 time series. Subsequently the surveying based on NAICS was delayed by one year, so 1997 had to be systematically recoded.

The systematic recoding of micro records of previous years is referred to as backcasting. The backcasting followed this sequence:

- Largest outputs were used to assign a NAICS code when there is a unique relationship between primary outputs and a NAICS code.
- 2. Where step 1 is insufficient, then inputs may be examined.
- Remaining units were coded using a SIC '80 to NAICS concordance table. When the SIC splits into many NAICS codes, the assignment of NAICS codes may not be good.

Au Canada, chaque entreprise reçoit un code de six chiffres du SCIAN et conformément à la valeur ajoutée de l'activité la plus importante. Malgré que l'importance relative des activités puisse varier au cours d'un cycle économique, la classification devrait être modifiée uniquement lorsque des changements sont apportés aux processus de fabrication (Statistique Canada (1998), Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), Canada 1997, n° 12-501-XPF au catalogue, page 10).

Les premières étapes : double codage des enregistrements des industries manufacturières

Il a été décidé de coder tous les enregistrements des industries manufacturières à l'aide du code SCIAN, en plus de celui de la CTI de 1980 qui leur avait déjà été attribué. Il fallait au moins cinq années d'estimations du SCIAN pour répondre aux besoins des Comptes nationaux.

Dû au grand nombre de renseignements contenus dans les dossiers de l'Enquête annuelle des manufactures (EAM) (p. ex. les facteurs et les produits détaillés, de même que le codage de la CTI), il est possible de se servir des marchandises et de la CTI pour effectuer un codage additionnel des industries (SCIAN) au niveau des données. Le codage des normes de qualité de la Classification type des biens (CTB) pour les marchandises est disponible pour 1990 et 1992, et les années subséquentes. Parce que le fichier de 1991 a été reconstitué à partir d'un échantillonnage limité de grandes unités qui ont fait l'objet d'une enquête en 1991 et en tenant compte des renseignements de 1990 et de 1992, la qualité du codage de 1991 n'est pas aussi bonne que celle des deux années adjacentes. Toutefois, il était devenu important de retourner à 1990 pour faire commencer les séries chronologiques avant la récession de 1991-1992. De plus, les objectifs de la Convention de Kyoto sont basés sur 1990. Il a été convenu d'élaborer une série chronologique pour la période 1990-1996. Par la suite, l'enquête basée sur le SCIAN a été reportée d'une année, il a donc fallu refaire le codage de 1997.

Le recodage systématique des micro-enregistrements des années précédentes est appelé extrapolation rétrospective. L'extrapolation rétrospective suit l'ordre suivant :

- Les produits principaux ont été utilisés pour assigner un code du SCIAN, lorsqu'il y a une seule relation entre les produits primaires et le code du SCIAN.
- 2. Lorsque la première étape est insuffisante, on pourra alors examiner les facteurs.
- 3. Les unités restantes ont été codées au moyen d'une table de concordance de la CTI de 1980 au SCIAN. Lorsque la CTI se répartit en de nombreux codes du SCIAN, il est possible que l'affectation des codes du SCIAN ne soit pas bonne.

The **table 1** shows the importance of the various methods:

Le **tableau 1** illustre l'importance des différentes méthodes:

Table 1. Sources of initial ASM NAICS codes, 1992Tableau 1. Sources des premiers codes SCIAN de l'EAM, 1992

Step Étape	Conditions	Number of Establishments Nombre d'établissements	%	Shipments Expéditions \$' 000,000	%	
1	Primary output to NAICS Premier produit du SCIAN	15,723	36.6	201,801	67.3	
2a	Inputs and outputs used (vertical integration) Facteurs et produits utilisés (intégration verticale)	2,925	6.8	71,789	23.9	
2b	Involved in vertical integration: problems detected Compris dans l'intégration verticale : problèmes détectés	474	1.1	821	0.3	
Sous-to	tal (commodity concordances used) tal (en utilisant les tables d'harmonisation chandises)	19,122	44.5	274,411	91.5	
3a	1:1 (SIC '80 to NAICS) 1:1 (CTI de 1980 vers le SCIAN)	11,134	25.9	8,421	2.8	
3b	1:many (good default) 1: nombreux (bon par défaut)	6,364	14.8	9,394	3.1	
3c	1:many (poor default) 1 : nombreux (mauvais par défaut)	6,330	14.7	7,733	2.6	
	tal (industry concordances) tal (tables d'harmonisation des industries)	23,828	55.5	25,548	8.5	
Total		42,950	100	299,959	100	

Source: Young, Ken (1997). "Assigning NAICS codes to ASM Microdata", unpublished internal Statistics Canada working paper. Young, Ken (1997). "Assigning NAICS codes to ASM Microdata" and document de travail non publié de Statistique Canada.

This method allowed the assignment of a NAICS code to every single record on the ASM files, 1990-97. However, as can be seen, this type of mechanical coding is not perfect. Steps 2b and 3c (15.8 per cent of the records) indicate potentially poor quality coding. In addition, in cases where commodities were imputed, poorly reported, or poorly estimated, errors may have crept in. Also flipping from a long form to a short form or tax caused different methods to be used in different years – another potential cause of year over year instability in coding. In short, the mechanical coding of one file at a time without any resistance rules for classification, led to year over year of instability in classification.

In 1997 the latest NAICS codes assigned were loaded onto Statistics Canada's Business Register. Difficult to classify records, mostly tax records where no commodity information existed and poor industrial defaults, were sent a Nature of Business Report (NBR). The NBR asked for the type of activity

Cette méthode permet d'affecter un code du SCIAN à chacun des enregistrements des dossiers de l'EAM entre 1990 et 1997. Toutefois, comme on peut le voir, ce type de codage mécanique n'est pas parfait. Les étapes 2b et 3c (15,8 % des dossiers) démontrent des codages susceptibles d'être de mauvaise qualité. De plus, lorsque des marchandises ont été imputées, mal déclarées ou mal estimées, des erreurs peuvent s'être glissées. De même, passer d'un questionnaire long à un questionnaire court ou appliquer différentes méthodes fiscales, selon les années, sont autant de sources potentielles d'irrégularités dans le codage. En résumé, le codage mécanique d'un fichier à la fois, sans appliquer des règles strictes de classification, mène année après année, à des irrégularités dans la classification.

En 1997, lorsque les derniers codes du SCIAN ont été affectés, ils ont été versés dans la Base de données du Registre des entreprises de Statistique Canada. Dans les cas d'enregistrements difficiles à classifier, pour la plupart des dossiers fiscaux et où il n'y avait pas d'information disponible sur la marchandise et des doutes sur la qualité du

engaged by the establishment. NAICS codes for these establishments were derived and put on the Business Register in 1997.

Incoming industries

Some records entered manufacturing from other industries. Work was done with other Divisions to establish these records. Often records were not being surveyed. In these cases tax data was used to estimate key variables. From key variables, ASM staff built a tax record and the short form estimation system was used to estimate for all the variables on an ASM short form. Table 2 shows where the incoming records came from and to which manufacturing NAICS code they went.

codage industriel, on a établit un rapport sur le caractère de l'entreprise. Ce rapport exige que le type d'activité de l'entreprise soit précisé. Les codes du SCIAN de ces entreprises ont été établis et ajoutés au Registre des entreprises de 1997.

Les nouvelles industries manufacturières

Certains enregistrements, qui sont maintenant dans le secteur proviennent manufacturier. d'autres L'établissement de ces enregistrements a exigé la divisions. collaboration d'autres Souvent, enregistrements ne faisaient pas l'objet d'une enquête. Dans ces cas, les données fiscales ont servi à estimer les variables clés. À partir de ces variables, le personnel de l'EAM a établi un dossier fiscal et le système d'estimation des questionnaires abrégés a été utilisé pour estimer toutes les variables dans un formulaire abrégé de l'EAM. Le tableau 2 présente la provenance des nouveaux enregistrements et le code du SCIAN leur a été affecté.

Table 2. Most Significant Additions to Manufacturing under NAICS, 1996 Incoming Industies Over \$20,000,000 Listed

Tableau 2. Les plus importantes industries manufacturières ajoutées au SCIAN, 1996 Liste des nouvelles classes de plus de 20 000 000 \$

Origin area under SIC 1980 Domaine d'origine sous le CTI de 1980	NAICS SCIAN	Description	# Estabishments Nombre d'établissements	Revenue Revenus \$ 000,000	
		Retail bakeries - Boulangeries de détail		333	
Services	336390	Automotive rebuilders - Pièces pour véhicules automobiles	2	X	
Wholesale - Commerce de gros	315233	Women's and Girls' Cut & Sew Dress Manufacturing - Fabricants de robes coupées- cousues pour femmes et filles	2	Х	
Services	335312	Motor & Generator Mfg Fabricants de moteurs et de générateurs	10	X	
Transportation - Transports	336410	Aerospace Product & Part Mfg Fabricants de produits aérospatiaux et leurs pièces	1	X	
Services	311410	Frozen Food - Aliments congelés	1	X	
Wholesale - Commerce de gros	313310	Textile & Fabric Finishing - Finissage de textiles et de tissus	2	X	

Outgoing industries

The principal outgoing industry is publishing which went from SICs 2831, 2839, 2841 and 2849 to NAICS 5111, Newspaper, Periodical, Book, and Database Publishers belonging to the Information and Cultural Industries. In 1996 the SIC based publishing industry in manufacturing was worth \$6,680,2 million.

Time series certification, 1990-97

As noted above the mechanical application of the recoding algorithm was good to code records for a single year, but produced a time series which greatly fluctuated year over year. In order to improve the series and certify it, a 1990-97 time-series was created.

After analysis, it was obvious that stability has to be introduced into the time-series. It was decided to systematically recode records where one year's classification was different from the classification of all the other years. **Table 3** quantifies these cases.

Table 3. Systematic Pattern Rules Recoding Tableau 3. Reprogrammation du modèle systématique des règles

Rule Number Numéro de la règle	Original Pattern, Configuration originale, 1990-97	Recoded to: Reprogrammer vers: 1990-97	No. of records Nombre d'enregistrements	Manufacturing Shipments - Livraisons Manufacturières 1997 \$'000,000
1	ABAAAAA	AAAAAAA	872	30,188.1
2	AABAAAAA	AAAAAAA	46	526.0
3	AAABAAAA	AAAAAAA	52	827.3
4	AAAABAAA	AAAAAAA	52	397.3
5	AAAAABAA	AAAAAAAA	95	1,149.4
6	AAAAABA	AAAAAAAA	324	3,798.8
7	_ABBBBBB	BBBBBBBB	52	506.1
8	ABBBBBBB	BBBBBBBB	952	7,537.6
9	AAAAAAAB	AAAAAAA	1,692	3,200.9

As can be seen, the year with the biggest changes was 1991. This was to be expected since the quality of the file was poor in that year. Before rule 9 was implemented, considerable micro level research was done to establish that the 1996 code should be continued.

These classification changes improved the time series, but the series still was too erratic. Other patterns suggestive of aberrations were identified and analysts were asked to pinpoint and research the records causing the aberrant data. If the commodity

Les industries exclues du secteur manufacturier

La principale industrie exclue est celle de l'édition, dont les codes 2831, 2839, 2841 et 2849 de la CTI ont été remplacés par le code 5111 du SCIAN, Éditeurs de journaux, de périodiques, de livres et de bases de données qui appartient au secteur de l'Industrie de l'information et de l'Industrie culturelle. En 1996, l'industrie de l'édition classifiée selon la CTI représentait une valeur de 6 680,2 millions de dollars.

Accréditation des séries chronologiques, 1990-1997

Comme il a été mentionné plus haut, l'application mécanique de l'algorithme de recodage était efficace pour coder une seule année mais produisait des séries chronologiques qui fluctuaient considérablement d'une année à l'autre. Des séries chronologiques pour 1990-1997 ont été créées pour les améliorer et les valider.

Après examen, il était évident qu'il fallait ajouter de la stabilité aux séries chronologiques. On a donc décidé de reprogrammer systématiquement les enregistrements où une année de classification était différente par rapport à toutes les autres années. Le **tableau 3** illustre le nombre de ces cas.

Comme on peut le constater, 1991 est l'année comportant les changements les plus importants. C'était à prévoir, puisque la qualité des dossiers était médiocre pour cette même année. Avant l'application de la règle 9, d'importantes recherches au micro-niveau ont été faites pour déterminer qu'on pouvait conserver le code de 1996.

Ces changements de classification ont amélioré les séries chronologiques mais ces dernières demeuraient tout de même trop irrégulières. D'autres configurations présentant des possibilités d'erreurs ont été relevées et les analystes devaient identifier et rechercher les enregistrements causant

information or name suggested that the record's classification should be changed then it was. At a later stage, suspicious records were suggested by drilling down from suspicious data fluctuations. The time series was examined from more aggregated to less aggregated in the following stages:

- 3 digit NAICS, Canada
- 5 digit NAICS, Canada
- 6 digit NAICS, Canada
- 3 digit NAICS, Provinces and Territories
- 5 digit NAICS, provincially significant industries, Provinces.

This iterative process took the analysts many months. From time to time Monthly Survey of Manufacturing analysts did benchmarking based on the ASM NAICS time series and identified problematic time-series. Records in these problematic time series were investigated and the classification of records was corrected, if at fault.

Finally a robust time series, 1990-1997, was created. However there was less certainty about the end year, 1997, data, because the series had not been extended to 1998, the first year when survey data was sent out on a NAICS basis.

<u>Data confrontation, 1997-1998, incoming industries</u>

It was felt important to compare 1998 data with 1997 data for the incoming industries. The 1998 questionnaires of the incoming industries were prioritised for processing. The 1998 data were tabulated and then added to the time series to give a 1990-98 NAICS time series for these industries. Significant problems were found in the NAICS time-series for retail and commercial bakeries, frozen food, tire retreading, other metal working, and aerospace products and parts. Retail bakery estimates for 1998 were much too low compared to the time-series. In this case, it was determined that 1998 had excluded too many small records, so these were added back in. In most of the other cases, the original estimates from tax were too high due to the inclusion of all of the corporation's revenues, rather than just those of the relevant establishment. The 1990-97 estimates were lowered in these cases.

des erreurs. Si les renseignements ou le nom de la marchandise imposaient visiblement un changement de classification, alors on procédait à ce dernier. À une étape ultérieure, les enregistrements douteux ont été identifiés lors du passage en mode descendant à partir des fluctuations des données suspectes. Les séries chronologiques ont été examinées en commençant par les données accréditées des niveaux plus élevés d'agrégation vers les niveaux les plus bas, en suivant les étapes suivantes :

- SCIAN (3 chiffres), Canada
- SCIAN (5 chiffres), Canada
- SCIAN (6 chiffres), Canada
- SCIAN (3 chiffres), Provinces et Territoires
- SCIAN (5 chiffres), classes provinciales importantes, provinces

Ce processus itératif a nécessité plusieurs mois de travail de la part des analystes. De temps à autre, des analystes des enquêtes mensuelles sur les industries manufacturières ont étalonné des séries chronologiques du SCIAN à l'EAM et ont identifié les séries incorrectes. Les données de ces séries chronologiques ont été examinées et leur classification a été corrigée, au besoin.

Enfin, des séries fiables ont été créées pour 1990-1997. Toutefois, il y avait des doutes entourant les données de la fin de l'année 1997, parce que les séries n'incluaient pas les données de 1998, soit la première année que des données d'enquête avaient été diffusées sur la base du SCIAN.

Comparaison des données pour les nouvelles industries manufacturières, 1997-1998

Il était devenu important de comparer les données de 1998 avec celles de 1997 pour les nouvelles industries. Les questionnaires de 1998 sur les nouvelles industries manufacturières ont été examinés en premier lieu. Les données de 1998 ont été totalisées et ajoutées aux séries chronologiques pour obtenir une série chronologique du SCIAN allant de 1990 à 1998 pour ce type d'industries. Des erreurs sérieuses ont été trouvées dans les séries chronologiques du SCIAN pour les boulangeries de commerce de détail et de commerce de gros, les aliments congelés, le recyclage des pneus, divers travaux des métaux et des produits et des pièces de l'industrie de l'aérospatiale. Les estimations des boulangeries de commerce de détail pour 1998 étaient beaucoup trop basses comparativement aux séries chronologiques. Dans ce cas, on a déterminé qu'en 1998 trop de petits enregistrements avaient été exclus; ils ont donc été rajoutés. Dans la plupart des autres cas, les estimations des documents fiscaux d'origine étaient trop élevées à cause de l'addition de tous les revenus des entreprises, plutôt que seulement ceux des établissements concernés. Dans ces cas, les prévisions de 1990-1997 ont été abaissées.

In the case of retail bakeries, unpublished domain estimates done in Distributive Trades Division confirmed the 1998 numbers. Since the SIC retail bakery estimates were from a sample survey stratified at the major group level, these estimates were fairly erratic year over year. Therefore the trend line for 1990-97 was taken; this accounts for the smooth trend of this series.

After these revisions to incoming records, the 1990 to 1996 series could be finalised. The 1997 data was being analysed in conjunction with 1998 statistics, so could not be frozen. During this analysis, the classification of a further 149 records for 1997 was updated.

SIC '80 vs. NAICS

With 1990-96 being finalised, it was now possible to look at the changes introduced by NAICS. **Table 4** is a conversion table which shows how SICs were divided under NAICS.

Pour ce qui est des boulangeries de commerce de détail, les données non publiées de ce secteur établies par la Division de la statistique du commerce confirment les chiffres de 1998. Comme les estimations selon la CTI de la boulangerie de détail provenaient d'une enquête par échantillonnage stratifiée au niveau du groupe principal, elles étaient assez irrégulières, année après année. Par conséquent, la courbe de tendance pour 1990-1997 a été utilisée, ce qui explique la tendance lisse de ces séries.

Une fois ces révisions faites pour les nouveaux enregistrements, les séries de 1990 à 1996 ont pu être mises au point. Les données de 1997 ont été analysées conjointement avec les statistiques de 1998; elles ne pouvaient donc pas être figées. Au cours de cette analyse, on a procédé à la mise à jour de la classification de 149 enregistrements de 1997.

Concordance de la CTI de 1980 au SCIAN

Après le calcul des données de la période 1990-1996, il était maintenant possible d'examiner les changements amenés par le SCIAN. Le **tableau 4** présente une table de conversion qui illustre comment les codes de la CTI ont été répartis selon le SCIAN.

Table 4. Conversion from SIC to NAICS, Manufacturing Industries, 1996 Tableau 4. Conversion de la CTI au SCIAN, Industries manufacturières, 1996

SIC CTI	SIC Major Group - Principaux groupes de la CTI, Description	NAICS SCIAN	% ¹	NAICS Sub-sector - Sous-secteur du SCIAN, Description
10	Food Ind Ind. alimentaires	311	99.7	Food Mfg Fab. de produits alimentaires
		Other - Autre	0.3	Other - Autre
11	Beverage Ind Ind. des boissons	312*	99.5	Beverage & Tobacco Products - Produits du tabac et boissons
		Other - Autre	0.5	Other - Autre
12	Tobacco Products Ind	312*	100	Beverage & Tobacco Products -
	Ind. des produits du tabac			Produits du tabac et boissons
15	Rubber Products Ind	326*	95.7	Plastics & Rubber Products Mfg
	Ind. des produits de matière		2.4	Fab. de produits en plastique et caoutchouc
	caoutchouc	322*	3.4	Paper Mfg Fab. de papier
		Other - Autre	0.9	Other - Autre
16	Plastic Products Ind	326*	98.5	Plastics & Rubber Products Mfg
	Ind. des produits de matière			Fab. de produits en plastique et caoutchouc
	plastique	Other - Autre	1.5	Other - Autre

		216	06.2	Y (1 0 A11' 1 D 1 A MC
17	Leather & Allied Products Ind Ind. des produits en cuir et	316	96.3	Leather & Allied Products Mfg Fab. de produits en cuir et produits analogues
	produits analogues	326*	2.2	Plastics & Rubber Products Mfg Produits en caoutchouc et plastique
		Other - Autre	1.5	Other - Autre
18	Primary Textile Ind	313*	70.5	Textile Mills - Usines de textile
	Ind. textiles de première	325*	27.3	Chemical Mfg Fab. de produits chimiques
	transformation	Other - Autre	2.2	Other - Autre
19	Textile Products Ind	314	65.2	Textile Product Mills -
	Ind. des produits textiles			Produits des usines de textile
		313*	24.3	Textile Mills - Usines de textile
		322* 339*	6.6	Paper Mfg Fab. de papier
		Other - Autre	3.1 0.8	Miscellaneous Mfg Fab. diverses Other - Autre
		Other - Adde	0.0	Other - Mulic
24	Clothing Ind Ind. du vêtement	315	99.2	Clothing Mfg Fab. de vêtements
		Other - Autre	0.8	Other - Autre
25	Wood Ind Ind. du bois	321	94.9	Wood Product Mfg Fab. de produits en bois
		227*	4.4	Furniture & Related Product Mfg
		337* Other - Autre	4.4 0.7	Meubles et Fab. de produits connexes Other - Autre
		Other - Autre	0.7	Other - Autre
26	Furniture & Fixtures Ind	337*	95.1	Furniture & Related Product Mfg
	Ind. du meuble et accessoires	220.4	4.5	Meubles et Fab. de produits connexes
		339*	4.5	Miscellaneous Mfg Diverses industries
		Other - Autre	0.4	manufacturières Other - Autre
		Other - Autre	0.4	Other - Autre
27	Paper & Allied Products Ind Ind.	322*	97.1	Paper Mfg Fab. de papier
	du papier et de produits connexes			Petroleum and Coal Products -
		324*	1.6	Produits du pétrole et du charbon
		Other - Autre	1.3	Other - Autre
28	Printing, Publishing & Allied Ind	323	57.3	Printing & Related Support Activities -
	Impression et activités connexes			Imprimerie et activités connexes
	de soutien	511	42.6	Publishing Industries - Industries de l'édition
		Other - Autre	0.1	Other - Autre
29	Primary Metal Ind	331*	99.0	Primary Metal Mfg Fab. de première
	Ind. de première transformation			transformation des métaux
	des métaux	Other - Autre	1.0	Other - Autre
30	Fabricated Metal Products Ind.	332*	76.8	Fabricated Metal Product Mfg
	(except Machinery &			Fab. des produits métalliques ouvrés
	Transportation Equip. Ind.)-	333*	14.5	Machinery Mfg. Fab. de machines -
	Ind. de la fab.des produits	331*	3.5	Primary Metal Mfg Fab. de première
	métalliques ouvrés (sauf les Ind. de la machinerie et du matériel de	336*	2.9	Transformation des métaux Transportation Equipment Mfg
	transport)	330"	2.9	Transportation Equipment Mfg Fab. de matériel de transport
		339*	1.6	Miscellaneous Mfg
				Diverses industries manufacturières
		Other - Autre	0.7	Other - Autre

31	Machinery Ind. (except Electrical	333*	94.6	Machinery Mfg Fab. des machines
	Machinery) -	332*	2.7	Fabricated Metal Product - Produits de la fab.
	Ind. de la fabrication des machi-	Other - Autre	2.7	des produits métalliques ouvrés
	nes (sauf machines electriques)			Other - Autre
22	Tonana atation Environment I. 1	2264	0.5	
32	Transportation Equipment Ind	336*	95.6	Transport Equipment Mfg
	Ind. du matériel de transport	326*	2.1	Fab. de matériel de transport
		Other - Autre	2.3	Plastics & Rubber Products Mfg
				Fab. de produits en plastique et caoutchouc
				Other - Autre
33	Electrical & Electronic Products	334*	70.0	Computer & Electronic Product Mfg
	Industries - Ind. des produits		, 0,0	Fab. d'ordinateurs et de comp. Électroniques
	électriques et électroniques	335	26.6	Electrical Equ't, Appl. & Component Mfg
	*			Fab. d'app. électriques et de pièces
		333*	3.1	Machinery Mfg Fab. de machines
		Other - Autre	0.3	Other - Autre
35	Non-metallic Mineral Products	327	99.4	Non-Metallic Mineral Product Mfg
	Ind Ind. des produits minéraux	Other - Autre	0.6	Fab. de produits minéraux non métalliques
	non métalliques			Other - Autre
26		2244	050	D. I. O.G. D. I. M.
36	Refined Petroleum & Coal	324*	95.9	Petroleum & Coat Products Mfg
	Products Ind Ind. des produits	Out*	0.00	Fab. des produits du pétrole et du charbon
	raffinés du pétrole et du charbon	325*	2.7	Out-of-Mfg - Fabrication hors marché
			1.4	Chemical Mfg Fab. de produits chimiques
37	Chemical & Chemical Products	325*	98.5	Chemical Mfg Fab. de produits chimiques
	Ind Industries chimiques	Other - Autre	1.5	Other - Autre
	·			
39	Other Manufacturing Ind	339*	49.0	Miscellaneous Mfg
	Autres Ind. Manufacturières			Diverses industries manufacturières
		334*	28.5	Computer & Electronic Product Mfg
				Fab. d'ordinateurs et de composants électron.
		325*	6.3	Chemical Mfg Fab. de produits chimiques
		337*	3.2	Furniture & Related Product Mfg
				Fab. de meubles et de prod. connexes
		326*	3.1	Plastics & Rubber Products Mfg
				Fab. de prod. en plastique et caoutchouc
		Other - Autre	9.9	Other - Autre
NOTES			NOTES	
TOTES				
1 (%)	The % is based on the Value of Shipme		1 (%)	Le % est basé sur la valeur des expéditions de
	of Goods of Own Manufacture of 1996		(4)	biens de propre fabrication en 1996.
(*)	Denotes "part of"		(*)	Signifie « partie de ».
ABBREY	VIATIONS		<u>AB</u> RÉV	IATIONS
SIC	Standard Industrial Classification		CTI	Classification type des industries
NAICS	North American Industry Classification	n	SCIAN	Système de classification des industries de
	System			l'Amérique du Nord

Many SIC major groups convert at over 95% to NAICS sub-sectors. Exceptions are in Textiles, Printing, Fabricated metals, Electrical and Electronic Products Industries, and Other Manufacturing

Beaucoup de groupes importants de la CTI ont été convertis, à plus de 95 %, en sous-secteurs du SCIAN, à l'exception des textiles, de l'impression, de la fabrication de produits en métal, des industries des produits électriques

Industries. In the latter two cases there are clear improvements: 1) the emerging electronics products industries is separated out from electrical products and 2) many records in the other manufacturing miscellaneous major group are coded to more specific, and useful, NAICS sub-sectors. Primary Textile Industries loses 27.3 per cent of its major group to the Chemical sub-sector. Publishing drops out of Printing as well as Manufacturing. (Note this table does not show incoming records; see table 2).

et électroniques, et d'autres industries manufacturières. Les deux derniers domaines mentionnés plus haut, présentent des améliorations évidentes : 1) les industries naissantes des composantes électroniques sont réparties autrement que les produits électriques; 2) de nombreux enregistrements des autres groupes principaux de produits manufacturiers sont codés selon des sous-secteurs plus spécifiques et plus utiles du SCIAN. Les industries textiles de première transformation perdent 27,3 % de leur principal groupe au profit du sous-secteur des produits chimiques. Le secteur de l'édition n'inclut pas l'impression de même que la fabrication. (Veuillez noter que ce tableau n'indique pas les nouveaux enregistrements, voir le **tableau 2**).

Canada vs. U.S. comparisons

A primary purpose of NAICS is to enable intra country comparisons. **Table 5** gives a comparison of the industrial structure of U.S. manufacturing versus Canadian manufacturing.

Comparaisons entre le Canada et les États-Unis

Un des premiers objectifs du SCIAN est de permettre des comparaisons entre les pays. Le **tableau 5** présente une comparaison de la structure industrielle des industries manufacturières américaines et des industries manufacturières canadiennes.

Table 5. Canada and U.S. Revenues in Manufacturing Tableau 5. Revenus des industries manufacturières du Canada et des États-Unis

Description	Shipments and other revenues - Livraisons et autres revenus, Canada, 1996		Sales, receipts, or shipments - Ventes, recettes ou livraisons, U.S.A É.U., 1997 \$US '000,000		Difference - Différence, Canada/ U.S.A.
ALL MANUFACTURING INDUSTRIES -	\$ CDN '000,000 461,770	100	3,842,061	100	%
TOUTES LES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	401,770	100	3,842,001	100	
Food Mfg Fab. de produits alimentaires	57,140	12.4	423,979	11.0	1.4
Beverage & tobacco product Mfg Produits du tabac et boissons	12,155	2.6	97,125	2.5	0.1
Textile mills - Usines de textile	3,581	0.8	58,804	1.5	-0.7
Textile product mills - Produits des usines textiles	2,285	0.5	31,108	0.8	-0.3
Clothing Mfg Fabrication de vêtements	7,327	1.6	68,429	1.8	-0.2
Leather & allied product Mfg Fab. de produits en cuir et de produits analogues	1,143	0.2	10,899	0.3	0.0
Wood product Mfg Fab. de produits en bois	24,697	5.3	89,212	2.3	3.0
Paper Mfg Fab. de papier	33,129	7.2	150,635	3.9	3.3
Printing and related support activities - Impression et activités connexes	9,104	2.0	97,945	2.5	-0.6

Petroleum & coal products Mfg Fab. des produits pétroliers et du charbon	21,531	4.7	176,217	4.6	0.1
Chemical Mfg Fab. de produits chimiques	37,050	8.0	419,617	10.9	-2.9
Plastics & rubber products Mfg Fab. de produits en plastique et caoutchouc	19,530	4.2	160,318	4.2	0.1
Non-metallic mineral product Mfg Minéraux non métalliques	8,571	1.9	87,010	2.3	-0.4
Primary metal Mfg Première transformation des métaux	27,707	6.0	170,189	4.4	1.6
Fabricated metal product Mfg. Fab. de produits métalliques ouvrés -	20,566	4.5	243,254	6.3	-1.9
Machinery Mfg Fab. de machines	21,032	4.6	270,357	7.0	-2.5
Computer & electronic product Mfg Fab. d'ordinateurs et de composantes électroniques	23,608	5.1	438,209	11.4	-6.3
Electrical equipment, appliance & component Mfg Fab. d'équipements, d'appareils électriques et de pièces	9,681	2.1	111,810	2.9	-0.8
Transportation equipment Mfg Fab. de matériel de transport	109,195	23.6	571,980	14.8	8.8
Furniture & related product Mfg Fab. de meubles et de produits connexes	7,236	1.6	63,940	1.7	-0.1
Miscellaneous Mfg Diverses industries manufacturières	5,502	1.2	101,025	2.6	-1.4

Sources: Annual Survey of Manufactures, Statistics Canada and, Economic Census, U.S. Bureau of the Census Enquête annuelle sur les industries manufacturières Statistique Canada et, Economic Census, U.S. Bureau of the Census

The most striking differences are that Canada has a relative concentration in Transportation Equipment, Wood Product, and Paper Manufacturing Industries, while the U.S. enjoys a relative preponderance in Computer and Electronic Product Manufacturing.

Conclusions

After much work involving coding based on inputs, outputs, SIC, time-series patterns, and painstaking research, the aim of NAICS was reached for the manufacturing sector. It is possible using the same industry classification to compare the Canadian and United States industrial structures in manufacturing. The first NAICS data comparison shows that there are significant differences in the manufacturing sector between Canada and the United States. In the future, trends between industries in the two countries will be much more easily compared.

Les différences les plus évidentes résident dans la concentration relative du Canada dans les industries de fabrication de matériel de transport, de produits en bois et de papier, alors que les É.-U. jouissent d'une prépondérance relative en ce qui concerne sur la fabrication d'ordinateurs et de composantes électroniques.

Conclusions

Après beaucoup d'efforts déployés à l'égard du codage basé sur les facteurs et les produits, les CTI, les modèles de séries chronologiques et après des recherches très ardues, l'objectif du SCIAN a été atteint pour le secteur manufacturier. Il est possible d'utiliser la même classification industrielle pour comparer les structures industrielles du Canada et celles des États-Unis dans le secteur manufacturier. La première comparaison des données du SCIAN démontre qu'il existe d'importantes différences dans le secteur manufacturier entre le Canada et les États-Unis. Dorénavant, les tendances entre les industries des deux pays seront beaucoup plus faciles à comparer.



	Sub-Sector Sous-secteur		Manufacturing shipments Livraisons manufacturières		
		1997	1998	ment	
		\$	'000,000	%	
	Canada	426,520.8	441,142.2	3.4	
11	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	50,513.4	51,465.9	1.9	
12	Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	10,154.4	11,190.5		
	Fabrication de boissons et de produits du tabac	,	,	, , ,	
13	Textile Mills - Usines de textiles	3,771.2	4,075.3	8.1	
14	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	2,189.1	2,295.3		
15	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	6,947.0	6,967.3		
16	Leather and Allied Product Manufacturing -	1,001.3	944.1		
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	1,001.0	01111	0.7	
21	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	25,960.2	25,994.3	0.1	
22	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	29,761.6	29,790.1		
23	Printing and Related Support Activities -	8,961.8	9,341.7		
	Impression et activités connexes de soutien	0,001.0	0,041.7	7.6	
24	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	20,932.8	16,324.5	-22.0	
- '	Fabrication de produits du pétrole et du charbon	20,002.0	10,021.0	22.0	
25	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	32,486.3	31,374.1	-3.4	
26	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	16,504.1	17,361.1		
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	10,00-1.1	17,001.1	0.2	
27	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	8,487.7	8,930.2	5.2	
_ /	Fabrication de produits minéraux non métalliques	0,407.7	0,000.2	0.2	
31	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	28,744.7	29,596.7	3.0	
32	Fabricated Metal Product Manufacturing -	21,082.6	22,849.9		
52	Fabrication de produits métalliques	21,002.0	22,040.0	0.1	
33	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	21,835.9	23,097.0	5.8	
34	Computer and Electronic Product Manufacturing -	23,154.3	25,356.0		
J- 1	Fabrication de produits informatiques et électroniques	20,101.0	20,000.0	0.0	
35	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing -	8,085.3	8,486.5	5.0	
33	Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	0,000.0	0, 100.0	0.0	
36	Transportation Equipment Manufacturing -	92,822.9	101,063.6	8.9	
30	Fabrication de matériel de transport	02,022.0	101,000.0	0.0	
37	Furniture and Related Product Manufacturing -	7,892.6	9,013.0	14.2	
37	Fabrication de meubles et de produits connexes	7,002.0	0,010.0		
39	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	5,231.8	5,625.1	7.5	
29	Miscellaneous Manufacturing - Activites diverses de l'abhation	0,201.0	0,020		
	November d. Town blowns	1,605.0	1,700.9	6.0	
	Newfoundland - Terre-Neuve				
11	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	626.4	717.0		
12	Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	Х	133.9	X	
	Fabrication de boissons et de produits du tabac				
13	Textile Mills - Usines de textiles	Х	×		
14	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	X	×		
15	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	X	X		
16	Leather and Allied Product Manufacturing -	X	×	X	
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues		4		
21	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	Х	44.2		
22	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	X	X		
23	Printing and Related Support Activities -	8.8	8.3	-5.9	
	Impression et activités connexes de soutien				

	Sub-Sector Sous-secteur	Manufacturing sh Livraisons manuf		Change Change-ment
		1997	1998	ment
		\$'	000,000	%
	New Brunswick - Nouveau Brunswick (cont.)			
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	11.1	12.3	3 10.4
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	X	12.5 X	
316	Leather and Allied Product Manufacturing -	x	×	
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues			
321	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	1,073.9	1,131.7	5.4
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	1,884.7	2,072.0	
323	Printing and Related Support Activities -	53.4	z,0,2.0	
	Impression et activités connexes de soutien			
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	х	×	(х
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon			
325	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	Х	x	,
326	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	X	×	
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique			
327	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	х	×	×
	Fabrication de produits minéraux non métalliques			
	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	х	×	х
332	Fabricated Metal Product Manufacturing -	Х	194.0	x
	Fabrication de produits métalliques			
	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	х	×	х
	Computer and Electronic Product Manufacturing -	х	x	
	Fabrication de produits informatiques et électroniques			
	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing - Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	х	х	x x
	Transportation Equipment Manufacturing - Fabrication de matériel de transport	×	х	×
337	Furniture and Related Product Manufacturing -	X	х	x
	Fabrication de meubles et de produits connexes			
	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	x	х	х
	Québec	101,008.7	104,479.5	3.4
311	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	11,774.0	11,691.7	
312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	3,112.3	3,282.6	
	Fabrication de boissons et de produits du tabac	-,	0,20	
313	Textile Mills - Usines de textiles	2,420.8	2,581.3	6.6
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	938.2	962.1	
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	4,340.4	4,237.1	
316	Leather and Allied Product Manufacturing -	492.5	468.1	
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues			
321	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	6,227.0	6,673.6	7.2
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	10,073.4	10,388.7	
323	Printing and Related Support Activities -	2,466.0	2,667.4	
	Impression et activités connexes de soutien			
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	4,092.8	3,406.8	-16.8
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon			
325	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	7,051.9	6,526.4	-7.5
326	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	3,857.6	4,037.5	
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique			

	Sub-Sector Sous-secteur	Manufacturing sh Livraisons manuf		Change Change-	
		1997	1998	ment	
		\$'(000,000	%	
	Québec (cont.)				
27	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	1,781.1	1,818.2	2.1	
	Fabrication de produits minéraux non métalliques				
31	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	10,119.8	10,632.8	5.1	
32	Fabricated Metal Product Manufacturing -	4,363.8	4,583.5		
	Fabrication de produits métalliques				
33	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	3,984.4	4,342.0	9.0	
34	Computer and Electronic Product Manufacturing -	7,050.6	8,509.4	20.7	
	Fabrication de produits informatiques et électroniques				
35	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing -	2,072.8	2,228.6	7.5	
	Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques				
36	Transportation Equipment Manufacturing -	10,793.4	11,216.6	3.9	
	Fabrication de matériel de transport				
37	Furniture and Related Product Manufacturing -	2,120.6	2,345.7	10.6	
	Fabrication de meubles et de produits connexes				
39	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	1,875.1	1,879.4	0.2	
	Ontario	225,001.6	238,276.8	5.9	
111	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	20,181.1	21,063.4		
312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	4,858.2	5,440.7	12.0	
	Fabrication de boissons et de produits du tabac	1 100 7	1 000 7	10 -	
113	Textile Mills - Usines de textiles	1,102.7	1,220.7		
114	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	952.8	1,043.6		
15	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	1,731.8	1,793.6		
316	Leather and Allied Product Manufacturing -	365.8	345.7	-5.	
	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	0.000.0	4.507.0	15 (
121	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	3,999.2	4,597.3		
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	8,849.9	8,974.5		
23	Printing and Related Support Activities -	4,609.2	4,784.9	3.8	
	Impression et activités connexes de soutien	7.074.0	E 400 0	20	
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	7,071.2	5,488.0	-22.4	
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon	10.001.0	16 402 2	-1.1	
25	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	16,681.3	16,493.2		
26	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	9,855.9	10,483.3	0.4	
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	4 100 0	4 274 7	6.5	
27	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	4,106.8	4,374.7	0.3	
	Fabrication de produits minéraux non métalliques	445045	150450	5.1	
31	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	14,501.5	15,245.9		
32	Fabricated Metal Product Manufacturing -	12,027.1	13,295.8	10.5	
	Fabrication de produits métalliques	40.440.0	10.064.1	7.0	
133	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	12,118.9	12,964.1		
134	Computer and Electronic Product Manufacturing -	12,523.4	13,036.0	4.	
	Fabrication de produits informatiques et électroniques	E 444 E	E 150 7	0.	
35	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing -	5,114.5	5,150.7	0.7	
	Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	77 705 0	04.044.0	9.2	
136	Transportation Equipment Manufacturing -	77,795.2	84,941.8	9.7	
	Fabrication de matériel de transport				

	Sub-Sector Sous-secteur	Manufacturing sh Livraisons manuf	•	Change Change- ment	
		1997	1998		
		\$'0	000,000	9	
	Ontario (cont.)				
337	Furniture and Related Product Manufacturing - Fabrication de meubles et de produits connexes	4,158.8	4,852.7	16.	
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	2,396.1	2,686.1	12.	
	Manitoba	9,727.1	10,371.7	6.	
311	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	2,138.7	2,136.5		
312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing - Fabrication de boissons et de produits du tabac	Z,100.7 X	2,100.0		
313	Textile Mills - Usines de textiles	x	×		
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	X	×		
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	323.2	368.3	13.	
316	Leather and Allied Product Manufacturing - Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	х	X		
321	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	341.3	421.0	23.	
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	X	×		
323	Printing and Related Support Activities -	429.8	393.1	-8.	
20.4	Impression et activités connexes de soutien				
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	12.3	×		
325	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	430.1	464.8	8.	
326	Plastics and Rubber Products Manufacturing - Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	350.0	389.6		
327	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing - Fabrication de produits minéraux non métalliques	х	×		
331	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	X	×		
332	Fabricated Metal Product Manufacturing - Fabrication de produits métalliques	517.4	543.6		
333	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	1,406.8	1,347.3	-4.	
334	Computer and Electronic Product Manufacturing - Fabrication de produits informatiques et électroniques	308.1	×		
335	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing - Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	151.5	172.1	13.	
336	Transportation Equipment Manufacturing - Fabrication de matériel de transport	1,273.8	1,626.9	27.	
337	Furniture and Related Product Manufacturing - Fabrication de meubles et de produits connexes	419.9	484.3	15.	
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	Х	186.1		
	Saskatchewan	5,964.4	6,079.1	1.9	
311	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	1,534.2	1,665.4	8.	
	Beverage and Tobacco Product Manufacturing - Fabrication de boissons et de produits du tabac	X	88.1	0.	
	Textile Mills - Usines de textiles	na	×		
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	Х	×		
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	24.9	25.0	0.0	

	Sub-Sector Sous-secteur	Manufacturing sh Livraisons manuf	Change- Change- ment	
		1997	1998	HIGH
		\$'(000,000	%
	Saskatchewan (cont.)			
16	Leather and Allied Product Manufacturing -	4.0	,	,
, ,	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	4.0	>	()
21	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	312.8	313.9	0.4
22	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	X X	310.3	
23	Printing and Related Support Activities -	112.8	113.2	
	Impression et activités connexes de soutien	7.12.0	, 10.2	. 0.0
24	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	х	>	()
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon		i	
25	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	562.5	519.6	-7.6
26	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	73.1	59.0	
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique			
27	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	X	95.2	: ;
	Fabrication de produits minéraux non métalliques			
31	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	X	>	()
32	Fabricated Metal Product Manufacturing -	269.7	316.3	17.3
	Fabrication de produits métalliques			
33	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	624.4	543.1	-13.0
34	Computer and Electronic Product Manufacturing -	49.3	56.3	14.2
	Fabrication de produits informatiques et électroniques			
35	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing -	252.3	324.3	28.6
	Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques			
36	Transportation Equipment Manufacturing -	190.4	226.9	19.2
	Fabrication de matériel de transport			
37	Furniture and Related Product Manufacturing -	28.2	32.2	13.8
	Fabrication de meubles et de produits connexes			
39	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	36.0	40.5	12.7
	Alberta	34,185.5	32,840.9	-3.9
4 4		6,687.4	6,660.4	-0.4
11	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments Beverage and Tobacco Product Manufacturing -	643.6	>,,,,,,	
12	Fabrication de boissons et de produits du tabac	0.10.0	ĺ	`
13	Textile Mills - Usines de textiles	x	>	()
14	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	X	37.1	
15	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	154.8	141.8	
16	Leather and Allied Product Manufacturing -	X	>	
10	Fabrication de produits en cuir et de produits analogues			
21	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	2,185.7	2,215.2	1.3
22	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	1,469.1	1,356.6	-7.7
23	Printing and Related Support Activities -	536.9	571.8	6.5
	Impression et activités connexes de soutien			
24	Petroleum and Coal Products Manufacturing -	4,882.9	3,721.5	-23.8
	Fabrication de produits du pétrole et du charbon			
25	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	6,512.8	6,215.4	-4.6
26	Plastics and Rubber Products Manufacturing -	781.3	732.2	-6.3
	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique			
27	Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	1,005.2	1,065.5	6.0
	Fabrication de produits minéraux non métalliques			

	Sub-Sector Sous-secteur	Manufacturing shi Livraisons manufa	•	Change Change-	
		1997	1998	ment	
		\$'0	000,000	%	
	Alberta (cont.)				
331	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux	1,342.1	937.9	-30.1	
332	Fabricated Metal Product Manufacturing - Fabrication de produits métalliques	2,020.8	2,176.5		
333	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	2,253.7	2,261.1	0.3	
334	Computer and Electronic Product Manufacturing - Fabrication de produits informatiques et électroniques	2,073.8	2,238.2		
335	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing - Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	161.2	185.8		
336	Transportation Equipment Manufacturing - Fabrication de matériel de transport	441.6	524.3		
337	Furniture and Related Product Manufacturing - Fabrication de meubles et de produits connexes	640.3	714.1		
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	302.1	336.3	11.3	
	British Columbia - Colombie-Britannique	33,495.7	31,756.0	-5.2	
311	Food Manufacturing - Fabrication d'aliments	3,708.2	3,576.5		
312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing - Fabrication de boissons et de produits du tabac	776.3	874.8		
313	Textile Mills - Usines de textiles	х	X	x	
314	Textile Product Mills - Usines de produits textiles	101.0	104.9	3.8	
315	Clothing Manufacturing - Fabrication de vêtements	X	317.3	X	
316	Leather and Allied Product Manufacturing - Fabrication de produits en cuir et de produits analogues	Х	10.0	х	
321	Wood Product Manufacturing - Fabrication de produits en bois	11,417.3	10,191.8		
322	Paper Manufacturing - Fabrication du papier	5,581.6	4,913.0		
323	Printing and Related Support Activities - Impression et activités connexes de soutien	664.8	674.5		
324	Petroleum and Coal Products Manufacturing - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	948.6	729.4		
325 326	Chemical Manufacturing - Fabrication de produits chimiques	990.7	884.8		
327	Plastics and Rubber Products Manufacturing - Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique Non-Metallic Mineral Product Manufacturing -	692.1	747.5		
331	Fabrication de produits minéraux non métalliques	995.2	1,020.9		
332	Primary Metal Manufacturing - Première transformation des métaux Fabricated Metal Product Manufacturing -	1,293.6	1 410 O		
	Fabrication de produits métalliques	1,434.7	1,418.9	-1.1	
333	Machinery Manufacturing - Fabrication de machines	1,266.0	1,421.3		
334	Computer and Electronic Product Manufacturing - Fabrication de produits informatiques et électroniques	1,015.7	1,112.2	9.5	
335	Electrical Equipment, Appliance and Component Manufacturing - Fabrication de matériel, d'appareils et de composants électriques	х	357.4	Х	
336	Transportation Equipment Manufacturing - Fabrication de matériel de transport	1,273.3	1,366.5	7.3	
337	Furniture and Related Product Manufacturing - Fabrication de meubles et de produits connexes	418.3	459.1	9.7	
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	327.5	335.4	2.4	

	Sub-Sector Sous-secteur		Manufacturing shipments Livraisons manufacturières		
		1997	1998	ment	
		\$'0	000,000	%	
	Yukon	15.2	11.8	3 -22.3	
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	×	0.9	Э х	
	Territoires du Nord-Ouest	14.0	15.3	8.9	
339	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	Х	1.4	1 x	
339	Nunavut Missellangeus Manufacturing Activitée diverges de febrication		2.8		
338	Miscellaneous Manufacturing - Activités diverses de fabrication	**	>	K	



Canada

Manufacturing Shipments by Employee

The ratio of manufacturing shipments (adjusted for inflation) to total employees rose from \$160.7 thousand in 1990 to \$198.8 thousand in 1998, indicating a 2.7% average annual growth rate during the period.

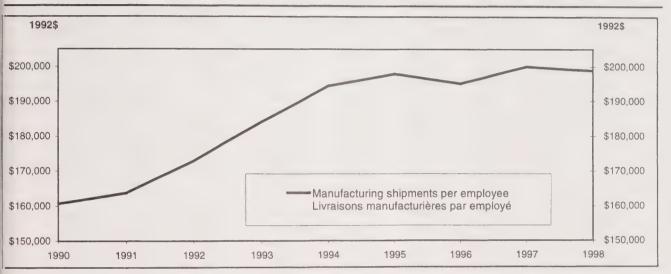
Canada

Livraisons manufacturières par emploi

Le ratio des livraisons manufacturières (ajusté pour tenir compte de l'inflation) par rapport à l'emploi total est passé de 160,7 milliers de \$ en 1990 à 198,8 milliers de \$ en 1998, soit une hausse annuelle moyenne de 2,7% pour la période.

Real Manufacturing Shipments by Employee, 1990-1998 (constant 1992 dollars)

Livraisons manufacturières réelles par emploi, 1990 – 1998 (dollars constants de 1992)



Structure of Canadian Manufacturing

1998. Equipment In Transportation Manufacturing Manufacturing and Food collectively represent more than one-third of manufacturing sector. Canada's overall Transportation Equipment Manufacturing alone accounted for \$101 billion (or 23%) of Canada's total manufacturing shipments in 1998.

Structure du secteur manufacturier canadien

En 1998, la fabrication de matériel de transport et la fabrication d'aliments représentent collectivement plus d'un tiers du secteur manufacturier au Canada. La fabrication de matériel de transport à elle seule comptent pour 101 milliards de \$ (23%) des livraisons manufacturières totales au Canada en 1998.

Top	Manufacturing	Industries	in	Canada,
1998				

Les plus importantes industries manufacturières au Canada, 1998

Rank Classement 1	NAICS Code Code du SCIAN 336	Sub-sector Sous-secteur Transportation Equipment Manufacturing Fabrication de matériel de transport
2	311	Food Manufacturing Fabrication d'aliments
3	325	Chemical Manufacturing Fabrication de produits chimiques

TABLE 1. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Canada, 1970-1998¹ TABLEAU 1. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Canada, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Ma	nufacturing a	activity - Activ	ité manufacturi	ère		Total act	ivity - Activité	totale
		Production related wo		Cost of fuel and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total emp	loyees	Valu
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	alariée	Vale
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée	Total des se	aidi ics	ajout
Année		assimil		tible et de	et	de produits	.,	Nombre	Traite-	ajou.
	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication			ments et salaires	
					\$'000,000				\$'000,	000
1970	31,928	1,167,063	7,232.3	903.3	25,700.0	46,380.9	20,047.8	1,637,001	11,363.7	21,417
1971	31,908	1,167,810	7,819.0	1,000.2	27,661.4	50,275.9	21,737.5	1,628,404	12,129.9	23,187
1972	31,553	1,213,106	8,763.1	1,078.9	31,137.9	56,190.7	24,264.8	1,676,130	13,414.6	25,981
1973	31,145	1,275,985	10,060.1	1,221.9	37,600.5	66,674.4	28,716.1	1,751,066	15,220.0	30,766
1974	31,535	1,300,792	11,637.1	1,623.6	47,499.8	82,455.1	35,084.8	1,785,977	17,557.0	37,654
1975	30,100	1,271,786	12,669.2	1,805.4	51,177.9	88,427.0	36,105.5	1,741,159	19,156.7	38,683
1976	29,053	1,276,693	14,607.4	2,325.3	56,982.4	98,280.8	39,921.9	1,743,047	21,799.7	42,553
1977	27,716	1,242,103	15,814.7	2,790.4	63,015.4	108,882.0	44,104.5	1,704,583	23,595.2	46,801
1978	31,963	1,310,293	17,928.2	3,397.4	74,920.0	128,889.4	51,523.3	1,790,618	26,572.0	54,430
1979	34,578	1,360,883	20,377.0	3,879.6	90,270.3	152,133.1	60,623.2	1,855,393	30,112.3	64,340
1980	35,495	1,346,187	22,162.3	4,448.9	99,897.6	168,058.7	65,851.8	1,850,436	33,133.1	69,895
1981	35,780	1,337,433	24,539.4	5,468.5	114,283.1	191,029.7	74,050.7	1,853,968	37,106.2	78,443
1982	35,834	1,212,424	24,261.6	6,028.2	111,971.4	187,932.9	69,052.8	1,709,418	37,712.3	73,411
1983	35,287	1,193,912	25,763.5	6,637.1	119,759.1	203,366.4	76,895.6	1,671,140	39,609.1	81,719
1984	36,464	1,240,817	28,294.6	7,256.8	136,122.3	230,228.9	88,732.9	1,722,045	43,076.0	94,109
1985	36,854	1,305,159	31,072.6	7,408.4	145,790.9	248,717.5	95,880.2	1,766,763	46,208.0	101,363
1986	38,380	1,351,563	33,081.7	6,999.6	143,336.1	253,410.6	102,459.3	1,808,716	48,749.1	107,581
1987	36,790		40	7,052.9	152,473.8	271,627.0	112,580.1	1,864,545	51,850.3	118,355
1988	40,262	1,473,102	38,850.0	7,363.3	166,496.5	297,539.8	124,541.9	1,946,702	56,792.4	131,917
1989	39,150	1,493,302	41,253.7	7,717.4	174,775.3	308,805.3	127,406.6	1,969,325	60,210.2	135,690
1990	39,864	1,393,324	40,406.5	7,936.1	168,664.3	298,918.5	122,972.5	1,868,983	59,992.1	130,932
1991	36,339	1,288,206	38,931.8	8,109.1	158,616.6	280,190.7	112,362.6	1,737,606	58,083.4	120,984
1992	34,511	1,234,208	38,822.4	8,177.3	162,427.0	286,043.3	115,718.0	1,674,444	58,211.5	124,412
1993	32,943	1,218,777	39,413.2	8,593.8	177,672.6	309,674.9	124,155.0	1,644,260	58,973.9	133,789
1994	31,974	1,243,613	41,413.2	9,152.0	202,678.1	352,867.5	142,870.0	1,670,286	61,647.2	153,805
1995	32,718	1,288,386	43,968.3	9,387.9	228,000.9	396,338.6	161,662.3	1,715,160	64,935.6	173,429
1996	36,160	1,349,901	46,083.7	9,619.5	237,305.5	406,579.1	160,452.3	1,775,738	67,322.7	169,901
1997	34,935	1,409,852	48,847.4	10,175.0	251,038.2	434,082.9	174,499.9	1,840,923	71,058.7	182,668
1998	32,151	1,461,312	50,745.5	10,112.7	254,038.7	441,142.2	179,172.7	1,857,470	72,200.2	189,353.

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on t basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. S the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pério 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials at supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était compidans le coût des matières et fournitures utilisées.

CANADA

FABLE 2. SELECTED PRINCIPAL STATISTICS ON MANUFACTURING ACTIVITY OF THE LEADING INDUSTRIES RANKED BY VALUE OF SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1998

TABLEAU 2. CERTAINES STATISTIQUES PRINCIPALES DE L'ACTIVITE MANUFACTURIERE DES PRINCIPALES INDUSTRIES CLASSEES SUIVANT LA VALEUR DES LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION 1998

nnk NAICS Code	Industry	Number of Estab- lish- ments	of related workers Estab- lish- Travailleurs de la ments production et assimilés		Cost of materials and supplies used	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added - Valeur	
	SCIAN	Industrie	d'éta- blisse- ments	Number Nombre	Wages Salaires	matières et fournitures utilisées	livraisons de produits de propre fabrication	ajoutée
						\$'0	00,000	
,	77/110							
1	336110	Automobile/Light-Duty Motor Vehicle Voitures/véhic. automobiles légers	17	36,110	2,302.4	41,193.5	52,518.5	11,275.5
2	321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Scieries sauf usines bardeaux/fente	850	55,866	2,111.6	10,220.8	16,019.7	5,449.6
3	324110	Petroleum Refineries Raffineries de pétrole	24	3,889	267.9	12,820.2	14,449.1	1,177.7
4	331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Sidérurgie	26	22,483	1,279.3	5,928.6	10,567.4	4,208.4
5	336410	Aerospace Product & Parts Mfg. Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	202	30,302	1,326.4	4,377.6	9,458.2	
6	322122	Newsprint Mills		Ť		Ť		5,508.1
7	323119	Usines de papier journal Other Printing	45	20,067	1,032.4	3,281.4	9,236.4	4,826.2
8	311611	Autres activités d'impression Animal (excl Poultry) Slaughtering	1,958	45,404	1,545.5	3,590.2	7,484.8	3,822.2
9	334210	Abattage d'animaux (sauf volailles) Telephone Apparatus Mfg.	136	18,743	515.8	5,747.6	7,418.4	1,632.0
LO	334410	Fab. de matériel téléphonique Semiconductor/Electronic Component	52	8,122	401.9	3,378.3	7,119.1	3,687.5
11	322112	Semi-conducteurs/autres comp. élect Chemical Pulp Mills	235	15,664	560.3	4,597.3	6,944.0	2,339.6
		Usines de pâte chimique	38	12,632	707.4	3,040.9	5,799.0	2,262.3
12	325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg. Résines & de caoutchouc synthétique	87	4,960	278.0	3,185.1	5,635.3	2,218.1
13	336310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	88	8,717	468.2	2,604.3	5,539.9	2,943.2
4	334110	Computer & Peripheral Equipment Matériel informatique/ périphérique	146	9,895	383.7	3,523.5	5,214.3	1,723.2
.5	336120	Heavy-Duty Truck Mfg. Fabrication de camions lourds	14	7,297	326.8	3,903.9	5,084.6	1,186.6
6	322121	Paper (except Newsprint) Mills	45	10,437	545.3	2,390.6	4,935.8	2,240.2
.7	331313	Usines de papier/exc papier journal Primary Product.of Alumina/Aluminum		ŕ			, i	
8.	325410	Prod. primaire d'alumine/aluminium Pharmaceutical & Medicine Mfg.	18	11,058	554.9	2,174.8	4,872.4	2,106.8
9	336360	Prod. pharmaceutiques & médicaments Motor Vehicle Seating/Interior Trim	146	10,865	423.1	2,095.2	4,773.6	2,652.6
0:0	311515	Siège/enjolivure intér./véh. auto. Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	57	11,513	474.0	2,990.0	4,394.7	1,388.3
21	326198	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc. All Other Plastic Product Mfg.	134	6,356	234.5	3,315.7	4,239.4	890.6
		Tous les autres prod. en plastique	594	28,023	737.0	1,854.8	4,008.6	2,064.7
2	336390	Other Motor Vehicle Parts Mfg. Autres pièces (véhic. automobiles)	158	19,405	726.2	2,053.1	4,005.4	1,910.4
3	311511	Fluid Milk Mfg. Fabrication du lait de consommation	105	5,444	207.1	2,523.7	3,875.7	1,303.6
4	336370	Motor Vehicle Metal Stamping Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	94	13,913	555.1	2,198.5	3,748.6	1,519.6
5	311119	Other Animal Food Mfg. Fabric. d'autres aliments (animaux)	419	4,907	152.2	2,828.0	3,668.5	787.2
6	336350	MV Transmission & Power Train Parts Transmis./motopropulseur/véh. auto.	55	9,694	489.3	2,226.9	3,662.6	1,393.5
7	311615	Poultry Processing	97	15,422	411.0	2,321.2	3,431.6	1,074.2
8:	312120	Transformation de la volaille Breweries			282.5	754.7	3,431.5	2,639.4
9	311614	Brasseries Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	50	5,675			3,414.9	993.4
0	331410	Fonte graisse animale/ viande carc. Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	289	11,496	320.1	2,363.5		
	312110	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Soft Drink & Ice Mfg.	27	9,244	504.2	989.2	3,352.7	1,905.8
		Fab. de boissons gazeuses/et glace	116	5,400	194.2	1,915.7	3,123.7	1,191.3
	311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging Prép./condition poissons/fruits-mer	429	20,002	377.5	2,101.1	3,018.2	888.3
	331317	Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Lamin./étir./extrus./alliage allum	57	3,873	170.1	2,372.4	2,956.4	535.2
4	336510	Railroad Rolling Stock Mfg. Fab de matériel ferroviaire roulant	18	6,457	277.2	1,937.4	2,897.1	1,576.0
5	312220	Tobacco Product Mfg. Fabrication de produits du tabac	11	1,920	141.0	549.5	2,820.2	2,265.0
6	332319	Other Plate Work & Structural Prod. Autre tôle forte/élém. de charpente	456	15,792	533.5	1,507.1	2,769.1	1,228.0
7	331210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg. Tubes & tuyaux en fer & en acier	72	5,875	259.3	1,751.6	2,746.0	962.1

TABLE 3. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 19981 TABLEAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998¹

	Industry			yment size de taille d				
MAICE	Industry	1	50	100			Industrie	
NAICS Code		49	99	199	200 +	TOTAL		Code
		49	99	199				
311	Food Mfg.	2783	418	257	211	3669	Fabrication d'aliments	311
311111 311119	Dog & Cat Food Mfg.	7	2	1	4	14	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	
311211	Other Animal Food Mfg. Flour Milling	389 27	25 10	5	1	419 41	Fabric. d'autres aliments (animaux) Minoterie	31111
311214 311221	Rice Milling & Malt Mfg. Wet Corn Milling	8	5	- 2	1	13	Usinage du riz & malterie Mouture humide du maïs	31121
311224	Oilseed Processing	4	6	1	1	12		
311225	Fat & Oil Refining & Blending	10	2	2	_	14	Transform. des graines oléagineuses Raffinage/mélanges huiles/graisses	31122
311230 311310	Breakfast Cereal Mfg. Sugar Mfg.	11	4	3	3	21	Fab. de céréales de petit déjeuner	31123
311320	Chocolate & Confect. from Beans	5 7	_	2	3 4	10 11	Fabrication de sucre Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	31131 31132
311330	Confectionery/from Purch. Chocolate	38	5	5	3	51	Fab. confiseries (chocolat acheté)	31133
311340 311410	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	14	7	1	7	29	Fab. de confiseries non chocolatées	31134
311410	Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	37 87	14 32	6 16	9 15	66 150	Fabrication d'aliments congelés	31141
311511	Fluid Milk Mfg.	60	18	13	14	105	Préserv(exc congélat.) fruit,légume Fabrication du lait de consommation	
311515	Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	90	27	11	6	134	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	31151
311520 311611	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg. Animal (excl Poultry) Slaughtering	13 79	4 15	3 17	2 25	22	Fab. crème glacée/desserts congelés	31152
311614	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	217	30	26	16	136 289	Abattage d'animaux (sauf volailles) Fonte graisse animale/ viande carc.	31161 31161
311615	Poultry Processing	28	17	17	35	97	Transformation de la volaille	31161
311710 311811	Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries	284	90	44	14	432	Prép./condition poissons/fruits-mer	
311814	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	651 491	1 46	41	1 14	653 592	Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé	31181 31181
311821 311822	Cookie & Cracker Mfg. Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	10	4 7	4 2	10	28	Fab. de biscuits & de craquelins	31182
311823	Dry Pasta Mfg.	45					Mél. farine/pâte (farine achetée)	31182
311911	Roasted Nut & Peanut Butter Mfg.	45 9	2 2	2	2	51 14	Fab. de pâtes alimentaires sèches Noix grillées & beurre d'arachides	31182 31191
311919	Other Snack Food Mfg.	13	4	5	9	31	Fab. d'autres aliments à grignoter	31191
311920 311930	Coffee & Tea Mfg. Flavouring Syrup & Concentrate Mfg.	25 4	7	3	4	39	Fabrication de thé & de café Fab./ sirop/concentrés aromatisants	31192 31193
311940	Seasoning & Dressing Mfg.	36	7	7	1	51	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	31194
311990	All Other Food Mfg.	63	23	11	3	100	Fab. de tous les autres aliments	31199
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	135	40	26	34	235	Fab. de boissons/produits du tabac	312
312110 312120	Soft Drink & Ice Mfg.	73	16	13	14	116	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
312130	Breweries Wineries	25 22	8 6	6 3	12 1	51 32	Brasseries Vineries	31212
312140	Distilleries	6	7	3	2	18	Vineries	31213 31214
312210	Tobacco Stemming & Redrying	5	-	ĭ	1	7	Écôtage/resséchage (feuilles tabac)	31221
312220	Tobacco Product Mfg.	4	3	-	4	11	Fabrication de produits du tabac	31222
313	Textile Mills	241	72	50	36	399	Usines de textiles	313
313110 313210	Fibre, Yarn & Thread Mills	22	10	9	4	45	Usines de fibres/de filés & de fils	31311
313220	Broad-Woven Fabric Mills Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr.	23 19	16 7	20 3	17 2	76 31	Usines de tissus larges	31321
313230	Nonwoven Fabric Mills	18	6	1	3	28	Usines de tissus étroits/broderies Usines de non-tissés	31322 31323
313240	Knit Fabric Mills	36	14	9	3	62	Usines de tricots	31324
313310 313320	Textile & Fabric Finishing Fabric Coating	121	14 5	8 -	5 2	148	Finissage de textiles & de tissus Revêtement de tissus	313310 313320
314	Textile Product Mills	366	51	21	18	456	Usines de produits textiles	314
314110 314120	Carpet & Rug Mills	8	6	1	8	23	Usines de tapis & de carpettes	31411
314910	Curtain & Linen Mills Textile Bag & Canvas Mills	106 161	17 18	6	7	136	Usines de rideaux/linge de maison	31412
314990	All Other Textile Product Mills	91	18	2 12	2	183	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	31491 31499
						V		

¹ See "Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories.
¹ Voir "Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

BLE 3. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 BLEAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998 BLEAU 3.

	Industry			ment size de taille d			Industrie	Code SCIAN
IAICS Code		1 - 49	50 - 99	100	200	TOTAL		
	Clothing Mfg.	1106	231	121	79	1537	Fabrication de vêtements	315
10	Hosiery & Sock Mills	17	8	6	8	39	Usines de bas & de chaussettes	31511
210	Other Clothing Knitting Mills	46 381	10 57	17	10	83	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
21	Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Underwear & Nightwear	2	3	11	8	457 7	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Sous-vêt./vêt nuit/hommes/garcons	31521 31522
22	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	37	8	3	9	57	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	
26	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg.	24	4	8	9	45	Chemises coupées-cousues/hom./garç	31522
27	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	19 71	13 16	16 14	7	55 105	Pantalons & jeans, hommes & garçons	3152
31	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing Women's & Girls' Lingerie/Nightwear	44	13	9	5	71	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles	31522 31523
32	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg	25	7		_	32	Blouses & chemises, femmes & filles	31523
233	Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	57	11	3	2	73	Robes coupées-cousues/femmes/filles	31523
34	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt	54 111	18 24	9 15	2 12	83 162	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	31523 31523
91	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing Infants' Cut & Sew Clothing Mfg.	111	5	4	12	26	Fab. vêtement coupés-cousus, bébés	31523
92	Fur & Leather Clothing Mfg.	116	9	_	2	127	Fab. vêtements fourrure et en cuir	31529
99	All Other Cut & Sew Clothing Mfg. Clothing Accessories/Other Clothing	7 78	3 22	1 3	_ 1	11 104	Tous autres vêtements coupés-cousus Acces. vestimentaires/autres vêt.	31529 31599
	Leather & Allied Product Mfg.	147	23	21	12	203	Fab. de produits en cuir/analogues	316
10	Leather & Hide Tanning & Finishing	20	4	3	1	28	Tannage/finissage du cuir/des peaux	31611
10	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	45 82	12 7	15 3	11	83 92	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	31621 31699
	Wood Product Mfg.	1641	306	259	124	2330	Fabrication de produits en bois	321
11	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	490	132	150	78	850	Scieries sauf usines bardeaux/fente	32111
12	Shingle & Shake Mills	54	6	2	1	63	Usines bardeaux/bardeaux de fente	32111
14	Wood Preservation	56 20	6 16	1 8	1	64 50	Préservation du bois Placages/contreplaqués de feuillus	32121
11	Hardwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills	11	6	7	9	33	Placages/contreplaqués de résineux	32127
15	Structural Wood Product Mfg.	101	23	8	_	132	Produits de charpente en bois	32121
16	Particle Board & Fibreboard Mills	16	8	12 15	5 3	41 20	Panneaux de particules & de fibres Usines de panneaux de copeaux	32121
17	Waferboard Mills Wood Window & Door Mfg.	2 236	24	15	10	285	Fab. de portes/de fenêtres en bois	32191
19	Other Millwork	244	47	16	7	314	Fab. d'autres menuiseries préfab.	32191
20	Wood Container & Pallet Mfg.	171	13	3	_	187	Fab. de contenants/palettes en bois	32192
91	Manufactured (Mobile) Home Mfg.	11	2 13	10	1 2	24 89	Préfabrication de maisons (mobiles) Préfabrication de bâtiments en bois	32199
92 99	Prefabricated Wood Building Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	68 161	10	6	1	178	Tous les autres prod.divers en bois	32199
	Paper Mfg.	297	117	126	129	669	Fabrication du papier	322
11	Mechanical Pulp Mills	2	1	6	_	9	Usines de pâte mécanique	32211
12	Chemical Pulp Hills	-	3	2	33	38 45	Usines de pâte chimique Usines de papier/exc papier journal	32211
21	Paper (except Newsprint) Mills	11 3	4	14	16 40	45	Usines de papier journal	32212
22 30	Newsprint Mills Paperboard Mills	6	6	13	5	30	Usines de carton	32213
11	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	73	31	33	13	150	Boîtes en carton ondulé & compact	32221
12	Folding Paperboard Box Mfg.	30	9	12	9	60	Fab. de boîtes pliantes en carton Fab. d'autres contenants en carton	32221
19	Other Paperboard Container Mfg.	43	8	3	1	55 106	Sacs en papier/papier couché/traité	32222
20	Paper Bag & Coated & Treated Paper Stationery Product Mfg.	52 42	21 16	27 7	-	65	Fabrication d'articles de papeterie	32223
91	Sanitary Paper Product Hfg.	4	7	5	5 1	21 45	Produits hygiéniques en papier Tous les autres prod. papier transf	32229 32229
99	All Other Converted Paper Product	31	11	2	42	2917	Impression/activ. connexes soutien	323
	Printing/Related Support Activities	2542	223	110				32311
13	Commercial Screen Printing	137	1	-	_	138 189	Sérigraphie commerciale Impression instantanée	32311
	Quick Printing	188 31		_		34	Impression numérique	32311
5114	Quick Printing Digital Printing	31	3	-	_	34	Impression numérique	

l "Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories. r "Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

TABLE 3. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 19981 TABLEAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 19981

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS	111445.1.	1	50	100	200		moustre	Code
Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
323116	Manifold Business Forms Printing	137	20	12	4	173	Impression formules commerc/liasses	3231
323119 323120	Other Printing Support Activities for Printing	1679 370	162 36	83 15	37	1961 422	Autres activités d'impression Activités de soutien à l'impression	3231
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	151	17	9	16	193	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
324110 324121	Petroleum Refineries Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	5 110	2 5	3	14	24 115	Raffineries de pétrole	3241
324122	Asphalt Shingle & Coating Material	3	4	3	1	115	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte)	3241 3241
324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg	33	6	3	1	43	Autres produits du pétrole/charbon	3241
325	Chemical Mfg.	962	171	129	87	1349	Fabrication de produits chimiques	325
325110 325120	Petrochemical Mfg. Industrial Gas Mfg.	8 69	3	4	2	17 73	Fab. de produits pétrochi⊞iques Fabrication de gaz industriels	3251: 3251:
325130	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	10	3	4	1	18	Fab. teintures/pigments synthétique	3251
325181 325189	Alkali & Chlorine Mfg. All Other Basic Inorganic Chemical	66	3 14	1 8	2	6 89	Fabrication d'alcalis & de chlore Tous autres prod. chim. inorg/base	3251 3251
325190	Other Basic Organic Chemical Mfg.	25	9	5	4	43	Autres prod. chim. organiques/base	3251
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	50	18	9	10	87	Résines & de caoutchouc synthétique	3252
325220 325313	Artificial/Synth. Fibres/Filaments Chemical Fertilizer (except Potash)	10 8	2	2 7	5 3	19 21	Fibres/filam. artificiels/synthéti. Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	3252 3253
325314	Mixed Fertilizer Mfg.	134	1	'	-	135	Fabrication d'engrais mixtes	3253
325320 325410	Pesticide/Other Agricult. Chemical	18	2	2	1	23	Pesticides/autres prod. chim. agr.	3253
325510	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Paint & Coating Mfg.	80 85	16 26	25 11	25 5	146 127	Prod. pharmaceutiques & médicaments Fab. de peintures & de revêtements	3254 3255
325520 325610	Adhesive Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	38	7	4	1	50	Fabrication d'adhésifs	3255
		128	20	10	6	164	Fab. de savons & de détachants	3256
325620 325910	Toilet Preparation Mfg. Printing Ink Mfg.	53 34	6 5	11	11	81 42	Fabrication de produits de toilette Fabrication d'encre d'imprimerie	3256 3259
325920	Explosives Mfg.	24	3	1	2	30	Fabrication d'explosifs	3259
325991 325999	Custom Compounding of Purch. Resins All Other Misc. Chemical Product	18 104	7 20	2 19	8	27 151	Compound./commande de résines achet Tous autres prod. chimiques divers	3259 3259
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	892	289	219	103	1503	Produits en caoutchouc & plastique	326
326111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	74	31	16	5	126	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	3261
326114	Unsupported Plastic Film & Sheet Unsupported Plastic Profile Shape	43 48	23 26	14 19	4 5	84 98	Pell./feuille non renforcée, plast. Fab.profilés non renforcés plastiq	3261 3261
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	47	18	10	2	77	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	3261
326130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	24	3	5	5	37	Plaque/feuille/forme stratif. plast	3261
326140 326150	Polystyrene Foam Product Mfg. Urethane/Miscellaneous Foam Product	33 36	12 6	5 9	_	50 51	Produits en mousse de polystyrène	3261
326160	Plastic Bottle Mfg.	19	17	14	_	50	Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. de bouteilles en plastique	3261 3261
326191 326193	Plastic Plumbing Fixture Mfg. Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	22 23	9	5 22	2 27	38 83	Fab. d'appareils sanitaires/plast. Pièce plastique/véhicule automobile	3261
326198	All Other Plastic Product Mfg.	396	107	70	24	597	Tous les autres prod. en plastique	3261
326210 326220	Tire Mfg.	9	1	4	8	22	Fabrication de pneus	3262
326220	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg Other Rubber Product Mfg.	25 93	4 21	5 21	6 15	40 150	Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Fab. d'autres produits caoutchouc	3262°
327	Mon-Metallic Mineral Product Mfg.	1381	126	72	29	1608	Produits minéraux non métalliques	327
327110 327120	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	. 44	2	2	1	49	Poterie/céramique/appar. sanitaires	3271
327214	Clay Building Material & Refractory Glass Mfg.	19 22	9	9	3 9	40 35	Prod. réfract./mat. constr.(argile) Fabrication de verre	3271: 3272:
327215 327310	Glass Product(from Purchased Glass) Cement Mfg.	120	22 5	11 10	5 1	158 30	Produits en verre (de verre acheté) Fabrication de ciment	3272
327320	Ready-Mix Concrete Mfg.							3273
327330	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	667 101	23 9	6 6	1	697 116	Fabrication de béton préparé Tuyaux, briques & blocs en béton	3273 3273
327390 327410	Other Concrete Product Mfg. Lime Mfg.	169	19	8	3	199	Fab. d'autres produits en béton	3273
327420	Cypsum Product Mfg.	8 25	5 9	2 3	4	15 41	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse	3274 3274
327910	Abrasive Product Hfg.	22	4	3	1	30	Fabrication de produits abrasifs	3279

¹ See "Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories. ¹ Voir "Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

LE 3. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998 LEAU 3.

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
cs		1	50	100	200		muustrie	
e		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
	All Other Non-Metallic Mineral Prod	170	17	10	1	198	Tous autres prod minéral non métal.	32799
	Primary Metal Mfg.	233	81	65	103	482	Première transformation des métaux	331
	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	2 36	1 15	2 11	21 10	26 72	Sidérurgie Tubes & tuyaux en fer & en acier	3311
	Cold-Rolled Steel Shape Mfg.	2	ī	4	-	7	Fab. formes en acier laminé à froid	3312
	Steel Wire Drawing Primary Product.of Alumina/Aluminum	9	5 2	4	5 12	23 18	Étirage de fils d'acier Prod. primaire d'alumine/aluminium	3312 3313
	Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy	31	9	11	6	57	Lamin./étir./extrus./alliage allum	3313
	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	5	2	2	18	27	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	3314
	Copper Roll./Drawing/Extrud./Alloy Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc	16 28	1 9	4	2 2	23 40	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	3314
	Iron Foundries	36	20	9	8	73	Fonderies de fer	3315
	Steel Foundries	13	5	7	3	28	Fonderies d'acier	3315
5	Non-Ferrous Die-Casting Foundries Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	16 35	5 6	7	11 5	39 49	Fond./mét. non ferr/moul.sous press Fond./mét. non ferr/exc sous press.	3315
	Fabricated Metal Product Mfg.	3647	576	230	92	4545	Fabrication de produits métalliques	332
	Forging	117	21	18	3	159	Forgeage	3321
	Stamping Cutlery & Hand Tool Mfg.	140 107	31 19	10	4	185 132	Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	3321 3322
	Prefabricated Metal Bldg/Component	67	16	14	1	98	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	3323
	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	29	4	2	_	35	Fab. de barres pour béton armé	3323
	Other Plate Work & Structural Prod.	343	80	21 16	12	456 284	Autre tôle forte/élém. de charpente Fab. de portes/fenêtres en métal	3323 3323
	Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	225 465	40 61	20	3	549	Autre produit métall./ornem./archit	3323
	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg. Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	27 66	14 27	6 10	2 2	49 105	Chaudières et échangeurs de chaleur Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324: 3324:
	Metal Can Mfg.	19	7	8	4	38	Fabrication de canettes	3324
	Other Metal Container Mfg.	39	13	6	5	63	Fab. d'autres contenants en métal	3324 3325
	Hardware Mfg. Spring (Heavy Gauge) Mfg.	77 9	16 3	6	10	109	Fab. d'articles de quincaillerie Fab. de ressorts (en métal épais)	3326
	Other Fabricated Wire Product Mfg.	112	19	14	5	150	Autres produits en fil métallique	3326
	Machine Shops	1185	71	21	5	1282	Ateliers d'usinage	3327
	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	80 271	20 64	7 19	7	111 361	Prod. tournés/vis/écrous/boulons Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3327 3328
	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Metal Valve Mfg.	48	14	10	7	79	Fabrication de soupapes en métal	3329
	Ball & Roller Bearing Mfg.	11	2	2	3	18	Roulements à billes & à rouleaux	3329
	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	210	34	14	5	263	Tous les autres prod. métall.divers	33299
	Machinery Mfg.	2036	449	241	107	2833	Fabrication de machines	333
	Agricultural Implement Mfg.	169	38	10	11	228 102	Fabrication de machines agricoles Fab. de machines pour/ construction	3331 3331
	Construction Machinery Mfg.	59 67	25 23	10 21	8 8	119	Mach extract.minière/pétrol/gazière	3331
	Mining & Oil & Gas Field Machinery Sawmill & Woodworking Machinery	66	7	6	3	82	Machin. de scieries/travail du bois	3332
	Rubber/Plastics Industry Machinery	15	3	5	4	27	Mach. pour industrie caoutch/plast.	3332
	Paper Industry Machinery Mfg.	32	13	5 12	5	55 128	Machines pour l'industrie papetière Tous autres machines industrielles	3332
	All Other Industrial Machinery Mfg. Commercial & Service Ind. Machinery	90 134	23 18	11	7	170	Machines commerce/indust services	3333
	Fan/Blower/Air Purification Equip.	61	10	7	_	78	Ventilateur/soufflante/purif. d'air Appareils chauffage/réfrig. commerc	33341 33341
	Heating/Commercial Refrig. Equip.	116	41	23	9	189		
	Industrial Mould Mfg.	209	43	20	9	281 482	Fabrication de moules industriels Autre machine-outil(travail du mét)	3335
	Other Metalworking Machinery Mfg.	368	79 7	28 6	7	61	Turbines/groupes turbogénérateurs	3336
	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	41 88	13	7	2	110	Autre moteur/types mat.transm-puis.	33361
	Pump & Compressor Mfg.	94	21	12	6	133	Fab. de pompes & de compresseurs	33391
	Material Handling Equipment Mfg.	245	49	32	8	334 254	Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	33399
	All Other General-Purpose Machinery	182	36	26	10	234	100000000000000000000000000000000000000	

Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories. Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 19981 TABLE 3. TABLEAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 19981

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
MAICE	Thousany	1	50	100	000		moonie	0-4-
NAICS Code		49	- 99	199	200 +	TOTAL		Code SCIAN
				100				
334	Computer & Electronic Product Mfg.	748	154	85	97	1084	Prod. informatiques & électroniques	334
334110	Computer & Peripheral Equipment	93	28	12	13	146	Matériel informatique/ périphérique	33411
334210 334220	Telephone Apparatus Mfg. Broadcasting/Wireless Communication	27 48	7	5 14	13 14	52 85	Fab. de matériel téléphonique Mat. de diffusion/communic.sans fil	33421 33422
334290	Other Communications Equipment Mfg.	45	4	3	3	55	Autre type de matériel/communicat.	33429
334310	Audio & Video Equipment Mfg.	16	6	2	1	25	Fab. de matériel audio & vidéo	33431
334410	Semiconductor/Electronic Component	152	35	25	23	235	Semi-conducteurs/autres comp. élect	33441
334511 334512	Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	27 318	12 49	7 14	12 11	58 392	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	33451 33451
334610	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	22	49	3	7	36	Reprod. support magnétique/optique	33461
335	Electric Equip./Appliance/Component	420	108	70	52	650	Matériel/appareil/comp. électrique	335
335110	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	11	_	2	2	15	Ampoules électriques & leurs pièces	33511
335120	Lighting Fixture Mfg.	102	21	10	5	138	Fabrication d'appareils d'éclairage	33512
335210	Small Electrical Appliance Mfg.	27	7	2	1	37	Petits appareils électroménagers	33521
335223 335229	Major Kitchen Appliance Mfg. Other Major Appliance Mfg.	9 5	4	1	5 3	19 9	Gros appareils ménagers de cuisine Fab. autres gros appareils ménagers	33522 33522
335311	Transformer (except Electronic) Mfg	33	10	11	8	62	Transformateurs (exc électroniques)	33531
335312 335315	Motor & Generator Mfg.	32	6	5	3	46	Fab. de moteurs & de générateurs	33531
335910	Switchgear, Relay & Industr.Control Battery Mfg.	83 16	20 2	9 2	9	121 22	App. de commut./relais/contrôle ind Fabrication de batteries & de piles	33531 33591
335920	Communication & Energy Wire & Cable	28	12	10	9	59	Fils/ câbles élect. & communication	33592
335930 335990	Wiring Device Mfg.	32	11 15	6 11	2	51 71	Fab. de dispositifs de câblage	33593
336	All Other Electric. Equip/Component	42					Tout autre type mat/comp électrique	33599
	Transportation Equipment Mfg.	825	179	181	219	1404	Fab. de matériel de transport	336
336110 336120	Automobile/Light-Duty Motor Vehicle Heavy-Duty Truck Mfg.	4 5	1	1	11 7	17 14	Voitures/véhic. automobiles légers Fabrication de camions lourds	33611 33612
336211	Motor Vehicle Body Mfg.	94	22	5	8	129	Carrosseries de véhic. automobiles	33621
336212	Truck Trailer Mfg.	70	24	11	5	110	Fabrication de remorques de camions	33621
336215	Motor Home, Travel Trailer & Camper	38	3	9	4	54	Maison mobiles/roulottes/campeuses	33621
336310 336320	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment	59 28	11 6	9 10	9	88 53	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	33631 33632
336330	MV Steering & Suspension Components	11	3	5	11	30	Mat. élect./électronique/véh. auto. Comp./direction/suspension/véh.auto	33633
336340	Motor Vehicle Brake System Mfg.	21	4	10	14	49	Systèmes de freinage/véhicules auto	33634
336350	MV Transmission & Power Train Parts	24	10	6	15	55	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	33635
336360	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	22	7	8	20	57	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	33636
336370 336390	Motor Vehicle Metal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg.	28 74	10 22	32 32	24 30	94 158	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	33637 33639
336410	Aerospace Product & Parts Mfg.	117	33	25	27	202	Autres pièces (véhic. automobiles) Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33641
336510	Railroad Rolling Stock Mfg.	5	3	-	10	18	Fab de matériel ferroviaire roulant	33651
336611	Ship Building & Repairing	30	3	6	7	46	Constr. & réparation de navires	33661
336612 336990	Boat Building Other Transportation Equipment Mfg.	178 17	7 9	10 1	5 3	200 30	Construction d'embarcations Autres types matériel de transport	33661 33699
337	Furniture & Related Product Mfg.	1415	219	135	63	1832	Fab. de meubles/ produits connexes	337
337110	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	535	42	18	7	602	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	33711
337121 337123	Upholstered Household Furniture Mfg	90	17	11	9	127	Fab. meubles de maison rembourrés	33712
337126	Other Wood Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg.	320 37	38 5	25 2	15 1	398 45	Autres meubles de maison en bois Meuble de maison exc bois/rembourré	33712 33712
337127	Institutional Furniture Mfg.	123	25	16	7	171	Fab. de meubles d'institutions	33712
337213	Wood Office Furniture Mfg.	77	23	17	7	124	Fab. de meubles de bureau, en bois	33721
337214	Office Furniture (except Wood) Mfg.	29	15	7	7	58	Meubles de bureau (sauf en bois)	33721
	Showcase, Partition/Shelving/Locker	99	31 15	25 8	6 2	161 90	Vitrine d'exposition/cloisons/rayon	33721
337215 337910	Mattress Mfg.	65					Fabrication de matelas	33791

¹ See "Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories. ¹ Voir "Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

LE 3. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998

EAU 3. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998¹

	Industry		Employ Tranche	ment size de taille d	group reffectif		Industrie	
S	Hillustry	1 - 49	50 99	100	200	TOTAL	Industrie	Code SCIAN
	Miscellaneous Mfg.	2019	129	72	33	2253	Activités diverses de fabrication	339
	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	804 258 146 35 74	39 13 18 1	16 6 18 - 3	7 4 6 6	866 281 188 42 80	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	33911 33991 33992 33993 33994
	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	443 259	21 34	9 20	2 8	475 321	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	339950 339990

^{*} Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories.
**Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	t anufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-	Travailleurs d	e la production	n et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages 	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000			\$1000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	32,151	1,461,312	3,071,660	50,745.5	10,112.7	254,038.7	441,142.2	179,172
311	Food Mfg.	3,664	154,509	310,151	4,349.5	719.8	33,480.4	51,465.9	17,313
3111 31111 311111 311119 3112	Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Dog & Cat Food Mfg. Other Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling	433 433 14 419 107	5,849 5,849 942 4,907 5,295	12,261 12,261 2,008 10,253 11,221	189.7 189.7 37.5 152.2 226.3	66.8 66.8 8.5 58.3	3,130.5 3,130.5 302.5 2,828.0 3,899.0	4,178.6 4,178.6 510.2 3,668.5 5,946.5	988 988 201 787 1,937
31121	Flour Milling & Malt Mfg.	54	1,702	3,693	66.9	26.7	850.7	1,334.4	456
311211	Flour Milling	41	1,358	2,965	52.9	14.5	623.4	993.5	358
311214	Rice Milling & Malt Mfg.	13	344	728	14.0	12.2	227.3	341.0	98
31122	Starch & Vegetable Fat & Oil Mfg.	32	1,685	3,663	81.1	61.8	2,775.9	3,658.4	810
311221	Wet Corn Milling	6	423	919	22.6	24.0	267.6	482.9	196
311224	Oilseed Processing	12	692	1,513	32.6	28.4	1,897.7	2,333.8	386
311225	Fat & Oil Refining & Blending	14	570	1,231	25.8	9.4	610.6	841.7	228
31123	Breakfast Cereal Mfg.	21	1,908	3,866	78.3	11.8	272.4	953.7	670
311230	Breakfast Cereal Mfg.	21	1,908	3,866	78.3	11.8	272.4	953.7	670
3113	Sugar & Confectionery Product Mfg.	101	8,470	17,152	278.5	40.0	1,463.3	2,911.9	1,411
31131	Sugar Mfg. Sugar Mfg. Chocolate & Confect. from Beans Chocolate & Confect. from Beans Confectionery/from Purch. Chocolate	10	1,019	2,023	41.0	16.6	478.3	705.4	210
311310		10	1,019	2,023	41.0	16.6	478.3	705.4	210
31132		11	1,756	3,475	60.3	7.4	357.4	675.8	306
311320		11	1,756	3,475	60.3	7.4	357.4	675.8	306
31133		51	2,869	6,077	90.8	7.6	366.7	770.8	397
311330	Confectionery/from Purch. Chocolate	51	2,869	6,077	90.8	7.6	366.7	770.8	397
31134	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	29	2,826	5,578	86.4	8.5	260.9	759.9	497
311340	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	29	2,826	5,578	86.4	8.5	260.9	759.9	497
3114	Fruit & Veg. Preserv/Specialty Food	216	15,560	31,696	436.8	85.8	2,339.2	4,413.3	1,994
31141	Frozen Food Mfg.	66	6,462	12,393	155.8	45.3	899.3	1,694.8	762
311410	Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Dairy Product Mfg. Dairy Product (except Frozen) Mfg.	66	6,462	12,393	155.8	45.3	899.3	1,694.8	76;
31142		150	9,098	19,302	281.0	40.5	1,439.9	2,718.4	1,23;
311420		150	9,098	19,302	281.0	40.5	1,439.9	2,718.4	1,23;
3115		261	13,216	27,129	490.6	99.6	6,137.4	8,619.9	2,39;
31151		239	11,800	24,258	441.7	90.8	5,839.4	8,115.1	2,194
311511	Fluid Milk Mfg.	105	5,444	11,095	207.1	42.2	2,523.7	3,875.7	1,303
311515	Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	134	6,356	13,163	234.5	48.6	3,315.7	4,239.4	890
31152	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	22	1,416	2,871	48.9	8.8	298.0	504.8	198
311520	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	22	1,416	2,871	48.9	8.8	298.0	504.8	198
3116	Meat Product Mfg.	522	45,661	91,431	1,246.9	143.4	10,432.4	14,265.0	3,699
31161	Animal Slaughtering & Processing	522	45,661	91,431	1,246.9	143.4	10,432.4	14,265.0	3,699
311611	Animal (excl Poultry) Slaughtering	136	18,743	37,414	515.8	49.0	5,747.6	7,418.4	1,637
311614	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	289	11,496	22,959	320.1	56.2	2,363.5	3,414.9	993
311615	Poultry Processing	97	15,422	31,058	411.0	38.2	2,321.2	3,431.6	1,074
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging	429	20,002	37,915	377.5	46.0	2,101.1	3,018.2	888
31171	Seafood Prod. Preparation-Packaging	429	20,002	37,915	377.5	46.0	2,101.1	3,018.2	888
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	429	20,002	37,915	377.5	46.0	2,101.1	3,018.2	888
3118	Bakeries & Tortilla Mfg.	1,355	28,699	57,566	788.8	83.7	1,800.1	3,992.4	2,109
31181	Bread & Bakery Product Mfg.	1,243	20,505	41,258	531.9	59.6	1,007.1	2,426.9	1,366
311811	Retail Bakeries	651	4,461	9,219	114.8	10.6	147.5	291.7	133
311814	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	592	16,044	32,038	417.2	49.0	859.6	2,135.2	1,232
31182	Cookie, Cracker & Pasta Mfg.	112	8,194	16,308	256.8	24.1	793.0	1,565.5	743
311821	Cookie & Cracker Mfg.	28	5,130	10,060	169.0	11.6	403.4	828.7	415
311822	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	33	2,000	4,169	59.6	7.8	266.3	518.2	244
311823	Dry Pasta Mfg.	51	1,064	2,079	28.2	4.7	123.4	218.6	82
3119	Other Food Mfg.	240	11,757	23,780	314.6	54.2	2,177.3	4,120.0	1,89]

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			vity - Act	ivité total	8			
	Employees -	Salariés		Cost of				
manufactur nistration,	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em Total des		materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber - ombre	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$′00	0,000			1
396,158	21,454.7	1,857,470	72,200.2	315,336.2	510,892.8	189,353.9	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	
45,696	2,348.3	200,205	6,697.9	42,176.7	63,044.7	20,366.9	Fabrication d'aliments	311
3,881	171.3	9,730	361.0	3,931.1	5,225.2	1,235.9	Fabrication d'aliments pour animaux	3111
3,881	171.3	9,730	361.0	3,931.1	5,225.2	1,235.9	Fabrication d'aliments pour animaux	31111
547	29.8	1,489	67.3	383.0	602.0	212.8	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	311111
3,334	141.6	8,241	293.8	3,548.2	4,623.1	1,023.1	Fabric. d'autres aliments (animaux)	311119
2,546	147.4	7,841	373.7	4,382.8	6,939.1	2,448.0	Mouture-céréales/graines oléagineu.	3112
871	45.2	2,573	112.1	953.0	1,442.9	462.2	Minoterie & malterie	31121
750	38.6	2,108	91.5	688.9	1,064.1	363.3	Minoterie	311211
121	6.5	465	20.5	264.1	378.7	98.9	Usinage du riz & malterie	311214
767	39.8	2,452	121.0	3,012.6	3,892.5	810.1	Amidonnerie/fab.huiles/grais.végét.	31122
223	12.6	646	35.2	314.5	530.4	196.5	Mouture humide du maïs	311221
346	17.8	1,038	50.5	2,053.7	2,484.4	383.1	Transform. des graines oléagineuses	311224
198	9.5	768	35.3	644.3	877.7	230.5	Raffinage/mélanges huiles/graisses	311225
908	62.4	2,816	140.7	417.3	1,603.7	1,175.6	Fab. de céréales de petit déjeuner	31123
908	62.4	2,816	140.7	417.3	1,603.7	1,175.6	Fab. de céréales de petit déjeuner	311230
3,211	198.8	11,681	477.3	1,823.2	3,423.6	1,563.0	Fab. de sucre & de confiseries	3113
383	25.5	1,402	66.5	483.9	710.0	209.9	Fabrication de sucre	31131
383	25.5	1,402	66.5	483.9	710.0	209.9	Fabrication de sucre	311310
481	31.4	2,237	91.7	372.9	699.6	314.2	Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	31132
481	31.4	2,237	91.7	372.9	699.6	314.2	Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	311320
964	42.9	3,833	133.8	682.8	1,232.8	545.0	Fab. confiseries (chocolat acheté)	31133
964	42.9	3,833	133.8	682.8	1,232.8	545.0	Fab. confiseries (chocolat acheté)	311330
1,383	98.9	4,209	185.3	283.7	781.2	493.9	Fab. de confiseries non chocolatées	31134
1,383	98.9	4,209	185.3	283.7	781.2	493.9	Fab. de confiseries non chocolatées	311340
4,228	224.9	19,788	661.6	3,046.3	5,590.7	2,461.0	Préserv./congélat. (fruits légumes)	3114
1,081	59.4	7,543	215.2	1,193.4	2,255.7	1,037.0	Fabrication d'aliments congelés	31141
1,081	59.4	7,543	215.2	1,193.4	2,255.7	1,037.0	Fabrication d'aliments congelés	311410
3,147	165.4	12,245	446.4	1,852.9	3,335.0	1,424.0	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	31142
3,147	165.4	12,245	446.4	1,852.9	3,335.0	1,424.0	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	311420
7,587	355.5	20,803	846.1	9,313.7	12,501.6	3,220.8	Fabrication de produits laitiers	3115
7,225	338.8	19,025	780.5	8,936.1	11,895.9	2,999.1	Produits laitiers (sauf congelés)	31151
4,080	178.9	9,524	386.0	3,024.1	4,523.0	1,455.3	Fabrication du lait de consommation	311511
3,145	159.9	9,501	394.4	5,912.1	7,372.9	1,543.9	Beurre/fromage/prod.lait.sec/conc.	311515
362	16.7	1,778	65.6	377.6	605.8	221.7	Fab. crème glacée/desserts congelés	31152
362	16.7	1,778	65.6	377.6	605.8	221.7	Fab. crème glacée/desserts congelés	311520
8,162	547.2	53,823	1,794.1	11,576.1	15,454.8	3,782.0	Fabrication de produits de viande	3116
8,162	547.2	53,823	1,794.1	11,576.1	15,454.8	3,782.0	Abattage & transformation d'animaux	31161
3,203	128.9	21,946	644.6	5,980.7	7,704.8	1,685.3	Abattage d'animaux (sauf volailles)	311611
2,578	307.3	14,074	627.4	2,908.5	4,011.3	1,058.5	Fonte graisse animale/ viande carc.	311614
2,381	111.1	17,803	522.1	2,686.9	3,738.7	1,038.2	Transformation de la volaille	311615
2,715	108.2	22,717	485.6	2,712.5	3,746.2	1,015.6	Prép./condition poissons/fruits-mer	3117
2,715	108.2	22,717	485.6	2,712.5	3,746.2	1,015.6	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171
2,715	108.2	22,717	485.6	2,712.5	3,746.2	1,015.6	Prép./condition poissons/fruits-mer	311710
6,522	280.5	35,221	1,069.3	2,516.6	5,181.2	2,582.0	Boulangeries/fabricat. de tortillas	3118
4,409	172.9	24,914	704.8	1,309.7	2,879.5	1,520.2	Fab. de pain/prod. de boulangerie	31181
131	2.6	4,592	117.4	148.1	292.1	133.4	Boulangeries de détail	311811
4,278	170.3	20,322	587.5	1,161.6	2,587.3	1,386.8	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	311814
2,113	107.6	10,307	364.5	1,206.8	2,301.7	1,061.8	Biscuits/craquelins/pâte alimiment.	31182
1,354	68.3	6,484	237.3	760.2	1,382.8	610.9	Fab. de biscuits & de craquelins	311821
435	23.1	2,435	82.7	290.3	543.8	246.5	Mél. farine/pâte (farine achetée)	311822
324	16.2	1,388	44.4	156.4	375.1	204.4	Fab. de pâtes alimentaires sèches	311823
6,844	314.5	18,601	629.1	2,874.3	4,982.3	2,058.6	Fabrication d'autres aliments	3119

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				Manufactur	cina acti	with - A	ctivité mar	nufacturière	
						Try - Au	CIVICE men	Tactur lei e	
		Estab- lish		de la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added
				′000			\$'000,000		
31191	Snack Food Mfg.	45	4,010	8,120	100.7	20.0	412.9	1,156.7	72
311911	Roasted Nut & Peanut Butter Mfg.	14			15.2		115.4		10
311919	Other Snack Food Mfg.	31			85.5		297.5		6
31192	Coffee & Tea Mfg.	39			62.3		911.5		33
311920	Coffee & Tea Mfg.	39			62.3		911.5		33
73307		4						,	
31193	Flavouring Syrup & Concentrate Mfg.	5			5.0		28.9]
311930	Flavouring Syrup & Concentrate Mfg.	5			5.0		28.9]
31194	Seasoning & Dressing Mfg.	51			47.4		322.0		27
311940	Seasoning & Dressing Mfg. All Other Food Mfg.	51			47.4		322.0		27
31177	All Uther rood mrg.	100	4,115	8,235	99.2	16.5	502.1	1,055.3	53
311990	All Other Food Mfg.	100	4,115	8,235	99.2	16.5	502.1	1,055.3	53
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	234	15,588	32,544	720.0	110.3	4,046.5	11,190.5	7,09
3121	Beverage Mfg.	216	13 112	27,668	EEQ Q	00 1	2 1/2 1	2 077 2	
31211	Soft Drink & Ice Mfg.	116	13,112	27,668	558.8 194.2		3,163.1		4,70
312110	Soft Drink & Ice Mfg.	116	5,400 5,400	11,398	194.2 194.2		1,915.7		1,19
31212	Breweries	50	5,400				1,915.7		1,19
312120	Breweries	50	5,675 5,675	12,124 12,124	282.5 282.5		754.7 754.7		2,63
31213		72							
31213	Wineries	32	810	1,573	28.7		211.5		19
312130	Wineries Distilleries	32	810	1,573	28.7		211.5		19
312140	Distilleries Distilleries	18	1,227	2,574	53.3		281.1		67
3122	Tobacco Mfg.	18	1,227	2,574	53.3		281.1		67
3122	Tobacco mig.	18	2,476	4,876	161.2	12.2	883.3	3,256.9	2,39
31221	Tobacco Stemming & Redrying	7	556	893	20.1	4.1	333.8	636 7	13
312210	Tobacco Stemming & Redrying	7	556	893	20.1	4.1	333.8	436.7 436.7	1:
31222	Tobacco Product Mfg.	11	1,920	3,982	141.0	8.1	549.5	436.7 2,820.2	2,2
312220	Tobacco Product Mfg.	11	1,920	3,982	141.0	8.1	549.5 549.5	2,820.2	2,2
							317.5	2,020.2	۵, ۲
313	Textile Mills	399	22,971	50,805	603.8	105.7	2,139.9	4,075.3	1,8
3131	Fibre, Yarn & Thread Mills	45	3,398	7,161	87.9	18.0	396.4	676.8	2
31311	Fibre, Yarn & Thread Mills	45	3,398	7,161	87.9	18.0	396.4	676.8	21
313110	Fibre, Yarn & Thread Mills	45	3,398	7,161	87.9	18.0	396.4	676.8	2
3132	Fabric Mills	197	14,613	31,615	391.9	63.6	1,386.1	2,706.5	1,2
31321	Broad-Woven Fabric Mills	76	8,205	17,487	236.6	42.1	732.5	1,567.0	8:
313210	Broad-Woven Fabric Mills	76	2 205	37 497	-71				
31322	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr.	76	8,205	17,487	236.6	42.1	732.5	1,567.0	8:
313220	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr.	31 31	1,640	3,507	36.0	3.3	85.7	185.0	9
31323	Nonwoven Fabric Mills	28	1,640 1,502	3,507	36.0	3.3	85.7	185.0	
313230	Nonwoven Fabric Mills	28	1,502	3,427 3,427	44.2 44.2	8.2 8.2	156.6 156.6	305.3 305.3	14
ł							150.5	303.3	
31324	Knit Fabric Hills	62	3,266	7,194	75.2	10.1	411.3	649.2	2
313240	Knit Fabric Mills	62	3,266	7,194	75.2	10.1	411.3	649.2	2
3133	Textile & Fabric Finishing/Coating	157	4,960	12,030	124.0	24.1	357.4	692.0	3
31331	Textile & Fabric Finishing	148	4,289	10,523	99.0	21.5	203.1	435.7	2
313310	Textile & Fabric Finishing	148	4,289	10,523	99.0	21.5	203.1	435.7	2:
31332	Fahrin Cashina								
313320	Fabric Coating Fabric Coating	9	671	1,506	25.0	2.6	154.3	256.3	9
212250	Fabric Coating	9	671	1,506	25.0	2.6	154.3	256.3	9

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

						otal activ	Employees -	
				Cost of materials.	playees		office and other	nistrativo
	Description SCIAN	Value	Value of shipments and other	supplies and goods for resale		Total em - Total des	ing employees	manufactur -
Code		added Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	
			0,000	\$'000			\$'000,000	
es 311911	Fabrication d'aliments à grignoter Noix grillées & beurre d'arachides Fab. d'autres aliments à grignoter Fabrication de thé & de café Fabrication de thé & de café	806.5 116.8 689.7 341.2 341.2	1,426.2 269.8 1,156.5 1,293.1 1,293.1	602.6 151.6 451.0 935.1 935.1	203.9 28.2 175.7 167.8 167.8	6,984 722 6,262 3,459 3,459	103.2 13.0 90.2 105.5 105.5	2,974 229 2,745 1,717 1,717
nts 311930 tes 31194 tes 311940	Fab./ sirop/concentrés aromatisants Fab./ sirop/concentrés aromatisants Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes Fab. de tous les autres aliments	20.0 20.0 284.9 284.9 605.9	49.9 49.9 665.8 665.8 1,547.3	31.3 31.3 378.1 378.1 927.2	8.4 8.4 86.8 86.8 162.1	218 218 2,482 2,482 5,458	3.4 3.4 39.5 39.5 62.8	62 62 748 748 1,343
311990	Fab. de tous les autres aliments	605.9	1,547.3	927.2	162.1	5,458	62.8	1,343
ac 312	Fab. de boissons/produits du tabac	6,943.1	14,083.0	7,170.5	1,514.5	31,272	794.5	15,684
	Fabrication de boissons Fab. de boissons gazeuses/et glace Fab. de boissons gazeuses/et glace Brasseries Brasseries	4,812.4 1,216.4 1,216.4 2,734.3 2,734.3	8,820.5 3,264.2 3,264.2 4,152.5 4,152.5	4,013.0 2,042.5 2,042.5 1,444.9	1,215.5 518.1 518.1 528.6 528.6	26,995 13,394 13,394 10,012 10,012	656.7 323.8 323.8 246.1 246.1	13,883 7,994 7,994 4,337 4,337
31213 312130 31214 312140 3122	Vineries Vineries Distilleries Distilleries Fabrication du tabac	200.2 200.2 661.5 661.5 2,130.7	411.9 411.9 991.9 991.9 5,262.5	212.5 212.5 313.2 313.2 3,157.5	53.7 53.7 115.1 115.1 299.0	1,345 1,345 2,244 2,244 4,277	25.0 25.0 61.8 61.8 137.8	535 535 1,017 1,017 1,801
ac) 312210 31222	Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Fabrication de produits du tabac Fabrication de produits du tabac	126.8 126.8 2,003.9 2,003.9	468.9 468.9 4,793.6 4,793.6	372.6 372.6 2,784.9 2,784.9	26.4 26.4 272.6 272.6	640 640 3,637 3,637	6.3 6.3 131.5 131.5	84 84 1,717 1,717
313	Usines de textiles	1,958.8	4,319.7	2,321.9	834.1	27,843	230.3	4,872
ils 31311	Usines de fibres/de filés & de fils Usines de fibres/de filés & de fils Usines de fibres/de filés & de fils Usines de tissus Usines de tissus larges	286.7 286.7 286.7 1,354.5 881.2	719.1 719.1 719.1 2,879.9 1,706.3	419.6 419.6 419.6 1,517.4 830.5	118.5 118.5 118.5 558.2 332.4	3,998 3,998 3,998 18,058 10,146	30.6 30.6 30.6 166.3 95.9	600 600 600 3,445 1,941
	Usines de tissus larges Usines de tissus étroits/broderies Usines de tissus étroits/broderies Usines de non-tissés Usines de non-tissés	881.2 98.1 98.1 142.4 142.4	1,706.3 190.4 190.4 317.7 317.7	830.5 91.2 91.2 168.1 168.1	332.4 50.3 50.3 60.9 60.9	10,146 2,003 2,003 1,831 1,831	95.9 14.3 14.3 16.7 16.7	1,941 363 363 329 329
s 31331	Usines de tricots Usines de tricots Finis./textiles/tissus/revêt.tissus Finissage de textiles & de tissus Finissage de textiles & de tissus	232.7 232.7 317.6 218.4 218.4	665.6 665.6 720.6 449.9	427.6 427.6 385.0 215.7 215.7	114.7 114.7 157.4 116.3 116.3	4,078 4,078 5,787 4,866 4,866	39.4 39.4 33.4 17.3	812 812 827 577 577
	Revêtement de tissus Revêtement de tissus	99.2 99.2	270.7 270.7	169.3 169.3	41.2	921	16.1	250

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		Manufacturing activity - Activité manufacturière									
			Producti	on and related	workers						
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value		
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée		
				′000			\$'000,000				
314	Textile Product Mills	456	15,225	31,880	335.4	35.6	1,314.8	2,295.3	95		
3141 31411	Textile Furnishings Mills Carpet & Rug Mills	159 23	8,453 3,056	17,712 6,658	193.5 87.2	25.1 16.1	958.3 608.6	1,591.1 919.2	61 29		
314110 31412	Carpet & Rug Mills Curtain & Linen Mills	23 136	3,056 5,397	6,658 11,054	87.2 106.3	16.1	608.6 349.7	919.2	29		
314120	Curtain & Linen Mills	136	5,397	11,054	106.3	9.0	349.7	671.9 671.9	31		
3149	Other Textile Product Mills	297	6,772	14,167	141.9	10.5	356.5	704.2	33		
31491 314910	Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills	183 183	3,522 3,522	7,341 7,341	70.8 70.8	4.1 4.1	165.6 165.6	333.4 333.4	16 16		
31499	All Other Textile Product Mills	114	3,250	6,827	71.1	6.3	190.9	370.8	17		
314990	All Other Textile Product Mills	114	3,250	6,827	71.1	6.3	190.9	370.8	17		
315	Clothing Mfg.	1,536	74,170	158,781	1,361.8	53.9	3,391.1	6,967.3	3,58		
3151 31511	Clothing Knitting Mills Hosiery & Sock Mills	122 39	13,077	27,331 11,559	245.1	15.9	435.2	1,016.0	57		
315110	Hosiery & Sock Mills	39	5,630 5,630	11,559	104.9 104.9	9.6 9.6	200.3	463.2 463.2	25		
31519 315190	Other Clothing Knitting Mills Other Clothing Knitting Mills	83 83	7,447 7,447	15,772 15,772	140.3 140.3	6.3 6.3	234.9 234.9	552.8 552.8	32 32		
3152	Cut & Sew Clothing Mfg.	1,310	58,186	125,121	1,065.1	36.3	2,839.0	5,685.6	2,86		
31521 315210	Cut & Sew Clothing Contracting Cut & Sew Clothing Contracting	457 457	12,606 12,606	27,365 27,365	208.6 208.6	5.5 5.5	174.5 174.5	535.6 535.6	35 35		
31522 315221	Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	269	24,406	51,722	476.8	15.9	963.3	2,082.1	1,1		
	Men's & Boys' Underwear & Nightwear	7	410	858	8.4	0.1	20.0	44.3	2		
315222 315226	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg.	57 45	7,499 5,367	16,472 11,300	151.9 99.9	4.0 5.1	224.7 262.7	584.0 518.0	3! 26		
315227 315229	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	55	5,937	11,735	125.6	4.5	287.5	579.3	29		
31523	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	105 421	5,193 17,969	11,357 3 9,323	91.1 324.4	2.3 12.1	168.4 1,540.0	356.6 2,746.5	1,21		
315231	Women's & Girls' Lingerie/Nightwear	71	4,103	9,008	75.2	2.3	186.5	438.2	24		
315232 315233	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	32 73	572 1,982	1,228 4,498	9.3 41.2	0.9 1.2	85.6 252.5	141.9 425.2	17		
315234 315239	Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing	83	3,232	6,775	56.3	2.1	346.4	562.5	21		
		162	8,080	17,813	142.5	5.6	668.9	1,178.7	51		
31529 315291	Other Cut & Sew Clothing Mfg. Infants' Cut & Sew Clothing Mfg.	163 26	3 ,20 5 9 7 2	6,712 2,095	55.3 16.3	2.8 1.0	161.3 39.0	321.4 89.5	16		
315292 315299	Fur & Leather Clothing Mfg. All Other Cut & Sew Clothing Mfg.	126	1,835	3,720	32.0	1.0	107.5	200.9	ç		
3159	Clothing Accessories/Other Clothing	11 104	398 2,907	897 6,329	7.0 51.6	0.9 1.7	14.8 117.0	31.0 265.7	14		
31599 315990	Clothing Accessories/Other Clothing Clothing Accessories/Other Clothing	104 104	2,907 2,907	6,329 6,329	51.6 51.6	1.7	117.0 117.0	265.7 265.7	14 14		
316	Leather & Allied Product Mfg.	203	9,562	18,458	191.0	11.0	488.2	944.1	45		
3161	Leather & Hide Tanning & Finishing	28	1,062	2,097	22.9	2.9	117.8	183.6			
31611 316110	Leather & Hide Tanning & Finishing	28	1,062	2,097	22.9	2.9	117.8	183.6	É		
3162	Leather & Hide Tanning & Finishing Footwear Mfg.	28 83	1,062 6,660	2,097 12,705	22.9 132.6	2.9 6.5	117.8 292.4	183.6 607.9	32		
31621	Footwear Mfg.	83	6,660	12,705	132.6	6.5	292.4	607.9	32		
316210 3169	Footwear Mfg.	83	6,660	12,705	132.6	6.5	292.4	607.9	32		
31699	Other Leather & Allied Product Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	92 92	1,840 1,840	3,657 3,657	35.4 35.4	1.6 1.6	78.0 78.0	152.6 152.6	7		
316990	Other Leather & Allied Product Mfg.	92	1,840	3,657	35.4	1.6	78.0	152.6	i		

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

manufacturi	Employees - office and other ing employees oureau et autre is fabrication Salaries	Total em Total des		Cost of materials, supplies	Value of			
nistration, b reconnel hors umber	oureau et autre fabrication			supplies	A ming fil			
umber		Salaries		and goods for resale	shipments and other	Value		
-	Salaries	Al	and	Coût des matières, des	Valeur des	Valeur	Description SCIAN	
ombre		Number	wages -	fournitures et	livraisons et autres	ajoutée		Code
ombre	Tueitamente	Nombre	Traitements	des marchan- dises desti-	recettes			SCIAI
	Traitements		et salaires	nées à la revente				SCIAI
	\$'000,000			\$'000),000			
2,980	144.9	18,205	480.3	1,432.7	2,454.2	994.3	Usines de produits textiles	314
1,883	92.6	10,336	286.1	1,034.5	1,697.8	645.7	Usines de textiles domestiques	3141
839	48.6	3,895	135.8	631.1	941.9	298.1	Usines de tapis & de carpettes	31411
839	48.6	3,895	135.8	631.1	941.9	298.1	Usines de tapis & de carpettes	314110
1,044	44.0 44.0	6,441 6,441	150.3 150.3	403.4 403.4	755.9 7 55.9	347.6 347.6	Usines de rideaux/linge de maison Usines de rideaux/linge de maison	31412 314120
1,097	52.2	7,869	194.2	398.1	756.4	348.6	Usines d'autres produits textiles	3149
559	29.4	4,081	100.2	185.7	358.9	169.3	Usines/sacs en textile/grosse toile	31491
559	29.4	4,081	100.2	185.7	358.9	169.3	Usines/sacs en textile/grosse toile	314910
538 538	22.8 22.8	3,788 3,788	93.9 93.9	212.4 212.4	397.4 397.4	179.3 179.3	Usines/les autres produits textiles Usines/les autres produits textiles	31499 314990
12,784	522.6	86,954	1,884.4	4,239.2	8,058.6	3,849.2	Fabrication de vêtements	315
1,225	54.8	14,302	299.9	467.3	1,054.8	585.8	Usines de tricotage de vêtements	3151
496	22.3	6,126	127.1	215.7	481.3	260.2	Usines de bas & de chaussettes	31511
496	22.3	6,126	127.1	215.7	481.3	260.2	Usines de bas & de chaussettes	315110
729 729	32.5 32.5	8,176 8,176	172.8 172.8	251.6 251.6	573.5 573.5	325.7 325.7	Usines d'autres tricotage/vêtements Usines d'autres tricotage/vêtements	31519 315190
10,941	445.2	69,127	1,510.4	3,620.1	6,694.9	3,107.0	Fab. de vêtements coupés-cousus	3152
984	26.9	13,590	235.5	181.4	544.4	358.0	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus	31521
984	26.9	13,590	235.5	181.4	544.4	358.0	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus	315210
4,113 62	189.1 3.7	28,519 472	665.9 12.1	1,416.2 20.4	2,619.4 44.8	1,211.9 24.0	Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons Sous-vêt./vêt nuit/hommes/garçons	31522 315221
832	44.6	8,331	196.5	267.2	632.9	365.6	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	315222
1,354	47.3	6,721	147.2	335.7	601.9	272.2	Chemises coupées-cousues/hom./garç	315226 315227
1,167	67.0	7,104	192.7	581.9	926.9	345.4 204.7	Pantalons & jeans, hommes & garçons Autres vêt coupés-cous./hom./garçon	315229
698 5,144	26.4 199.5	5,891 23,113	117.5 523.9	211.0 1,807.6	412.9 3,114.4	1,330.5	Vêt. coupés-cousus/femmes & filles	31523
1,193	48.9	5,296	124.1	240.0	520.5	275.9	Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles	315231 315232
275	10.8	847	20.1	88.3	145.5	56.9 172.5	Blouses & chemises, femmes & filles Robes coupées-cousues/femmes/filles	315233
519 1.055	21.2	2,501	62.4 96.9	261.1 414.8	433.5 652.8	239.5	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	315234
2,102	40.7 77.8	4,287 10,182	220.4	803.4	1,362.1	585.7	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	315239
700	29.8	3,905	85.1	214.9	416.8	206.7	Fab. autres vêtements coupés-cousus	31529 315291
193	7.2	1,165	23.5	49.1	103.0	55.0 134.3	Fab. vêtement coupés-cousus, bébés Fab. vêtements fourrure et en cuir	315292
449	20.0	2,284 456	52.0 9.6	148.2 17.6	278.3 35.4	17.5	Tous autres vêtements coupés-cousus	315299
58 618	2.7 22.5	3,525	74.1	151.8	308.9	156.3	Acces. vestimentaires/autres vêt.	3159
618	22.5	3,525	74.1	151.8	308.9	156.3	Acces. vestimentaires/autres vêt.	31599
618	22.5	3,525	74.1	151.8	308.9	156.3	Acces. vestimentaires/autres vêt.	315990
1,988	83.0	11,550	274.0	641.6	1,145.3	506.4	Fab. de produits en cuir/analogues	316
169	7.5	1,231	30.5	120.1	187.6	64.9	Tannage/finissage du cuir/des peaux Tannage/finissage du cuir/des peaux	3161
169	7.5	1,231	30.5	120.1	187.6 187.6	64.9	Tannage/finissage du cuir/des peaux	316110
169	7.5	1,231	30.5	120.1 426.7	778.7	357.4	Fabrication de chaussures	3162
1,475 1,475	62.5 62.5	8,135 8,135	195.1 195.1	426.7	778.7	357.4	Fabrication de chaussures	31621
1,475	62.5	8,135	195.1	426.7	778.7	357.4 84.1	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	316210
344	13.0	2,184	48.4	94.8	179.1 179.1	84.1	Autres produits en cuir & analogues	31699
344	13.0	2,184	48.4	94.8 94.8	179.1	84.1	Autres produits en cuir & analogues	316990
344	13.0	2,184	48.4	74.0	177.1	0.1.2		

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

						Activité manufacturière			
		Production and related workers							
	Estab-		-		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of		
NAICS Description	isn ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutee	
			′000			\$'000,000			
Wood Product Mfg.	2,326	105,905	221,590	3.573.0	637.8	15,720.4	25.994.3	9,71	
							ŕ		
								5,70	
	850							5,44	
Shingle & Shake Mills	63	1,750	3,689	53.5	4.2	178.9	282.7	10	
Wood Preservation	64	1,579	3,068	42.1	8.0	339.6	489.2	14	
Venger/Plywood/Engineered Wood Prod	276	17.304	35.755	458 N	176 1	2 561 1	4 941 1	2,21	
	276							2,21	
Hardwood Veneer & Plywood Mills	50	3,889	7,949	113.7	16.7	434.0	728.5	28	
Softwood Veneer & Plywood Mills	33	4,066	7,610	183.0	30.1	592.2	962.1	334	
Structural Wood Product Mfg.	132	3,862	8,144	98.1	8.0	338.4	550.3	203	
Particle Board & Fibreboard Mills	41	2,999	6.573	139.1	79.3	555.9	1,275.0	648	
Waferboard Mills	20	2,488	5,479	124.0	42.0	640.7	1,425.2	74	
Other Wood Product Mfg.	1,073	29,406	62,600	707.8	61.4	2,419.9	4,261.6	1,80	
Millwork Wood Window & Door Mfg.	598 284							1,16	
Other Millwork	314	9,755	21,226	244.6	24.9	938.6	1,563.3	61	
								18 18	
								45	
Manufactured (Mobile) Home Mfg.	24	1,801	3,548	45.6	1.5	154.7	268.3	11	
Dreschriested Head Ruilding Mfg	20	3 019	6 336	72.0	E 2	257 F	622.7	16	
All Other Misc. Wood Product Mfg.	176	3,256	6,941	71.8	8.6	199.0	383.0	16	
Paper Mfg.	669	77,603	159,094	3,595.2	2,302.9	14,026.4	29,790.1	13,40	
Pulp. Paper & Paperboard Mills	167	48.063	97,313	2.567.2	2.163.1	9,701.8	22.262.3	10,31	
Pulp Mills	47	13,547	27,434	757.7	507.6	3,255.4	6,224.2	2,35	
Mechanical Pulp Mills	9	915	2,068	50.3	108.8	214.5	425.2	9	
								2,26	
Papel HIIIS	70	30,307	00,040	1,5//./	1,435.7	3,0/1.9	14,172.2	7,06	
Paper (except Newsprint) Mills	45	10,437	21,919	545.3	316.6	2,390.6	4,935.8	2,24	
Newsprint Mills	45	20,067	38,727	1,032.4	1,119.3	3,281.4	9,236.4	4,82	
•								88	
Converted Paper Product Mfg.	502	29,540	61,780	1,027.9	139.9	4,324.6	7,527.9	88 3,09	
2 1 1 0 1 1 MG:	0/5								
								1,56	
								92 47	
Other Paperboard Container Mfg.	55	1,698	3,647	56.2	5.5	241.7	408.1	16	
Paper Bag & Coated & Treated Paper	106	6,919	14,762	227.4	41.0	1,078.0	1,871.8	74	
Paper Rag & Coated & Treated Paper	106	6.919	14.762	227 4	41.0	1 078 0	1 871 8	74	
Stationery Product Mfg.								23	
Stationery Product Mfg.	65	2,302	5,038	72.3	5.6	256.6	489.6	23	
Other Converted Paper Product Mfg.	66	4,215	8,692	154.4	42.3	741.1	1,343.5	55	
Sanitary Paper Product Mfg.	21	2,785	5,787	114.7	33.6	565.4	1,033.6	42	
All Other Converted Paper Product	45	1,430	2,906	39.7	8.6	175.7	309.9	12	
	Mood Product Mfg. Sawmills & Wood Preservation Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Shingle & Shake Mills Wood Preservation Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Hardwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills Structural Wood Product Mfg. Particle Board & Fibreboard Mills Waferboard Mills Other Wood Product Mfg. Millwork Wood Window & Door Mfg. Other Millwork Wood Container & Pallet Mfg. All Other Wood Product Mfg. Hanufactured (Mobile) Home Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg. Paper Mfg. Pulp, Paper & Paperboard Mills Pulp Mills Mechanical Pulp Mills Chemical Pulp Mills Paper Mills Paper (except Newsprint) Mills Newsprint Mills Paperboard Mills Paperboard Mills Converted Paper Product Mfg. Paperboard Container Mfg. Corrugated & Solid Fibre Box Mfg. Folding Paperboard Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg. Paper Bag & Coated & Treated Paper Paper Bag & Coated & Treated Paper Stationery Product Mfg. Stationery Product Mfg. Stationery Product Mfg. Stationery Product Mfg. Sanitary Paper Product Mfg.	Mood Product Mfg. Sawmills & Mood Preservation Sawmills & Mood Preservation Sawmills & Mood Preservation Sawmills & Mood Preservation Sawmills & Shingle/Shake Mills) Shingle & Shake Mills Mood Preservation Softwood/Engineered Mood Prod Veneer/Plywood/Engineered Mood Prod Hardwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills Neare Wood Product Mfg. 1,073 132 41 41 42 43 44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

-	Employees -			ivité totale				
manufactur nistration,	office and other ing employees bureau et autre s fabrication	Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
amber	Salaries Traitements	Number - Nombre	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
17,367	927.1	123,272	4,500.1	17,660.9	27,640.0	9,503.5	Fabrication de produits en bois	321
8,206 8,206 7,765 137 304	483.1 483.1 460.1 8.8 14.2	67,401 67,401 63,631 1,887 1,883	2,690.4 2,690.4 2,571.8 62.4 56.2	12,013.7 12,013.7 11,463.0 190.5 360.2	17,700.3 17,700.3 16,887.9 293.9 518.5	5,375.0 5,375.0 5,115.2 103.8 156.0	Scieries & préservation du bois Scieries & préservation du bois Scieries sauf usines bardeaux/fente Usines bardeaux/bardeaux de fente Préservation du bois	3211 32111 321111 321112 321114
3,916 3,916 729 504 848	216.8 216.8 37.3 34.8 35.4	21,220 21,220 4,618 4,570 4,710	874.7 874.7 151.0 217.8 133.5	2,941.8 2,941.8 537.7 625.3 405.2	5,357.0 5,357.0 850.1 970.5 630.5	2,277.4 2,277.4 305.3 310.3 217.6	Placage/contrepl/prod.bois reconst. Placage/contrepl/prod.bois reconst. Placages/contreplaqués de feuillus Placages/contreplaqués de résineux Produits de charpente en bois	3212 32121 321211 321212 321215
933 902 5,245 3,437 2,155	55.0 54.4 227.2 147.8 90.8	3,932 3,390 34,651 21,242 10,205	194.1 178.4 935.0 588.7 287.1	618.8 754.8 2,705.4 1,800.0 768.8	1,331.3 1,574.5 4,582.7 3,012.2 1,353.0	636.7 807.6 1,851.1 1,201.7 584.6	Panneaux de particules & de fibres Usines de panneaux de copeaux Fab. d'autres produits en bois Menuiseries préfabriquées Fab. de portes/de fenêtres en bois	321216 321217 3219 32191 321911
1,282 541 541 1,267 316	57.0 24.3 24.3 55.1 15.1	11,037 4,067 4,067 9,342 2,117	301.6 100.9 100.9 245.4 60.7	1,031.2 266.8 266.8 638.7 159.9	1,659.3 464.0 464.0 1,106.4 270.0	617.1 190.7 190.7 458.7 109.0	Fab. d'autres menuiseries préfab. Fab. de contenants/palettes en bois Fab. de contenants/palettes en bois Tous les autres produits en bois Préfabrication de maisons (mobiles)	321919 32192 321920 32199 321991
583 368	24.8 15.2	3,601 3,624	97.7 87.1	266.3 212.5	437.6 398.8	166.6 183.1	Préfabrication de bâtiments en bois Tous les autres prod.divers en bois	321992 321999
20,961	1,387.6	98,564	4,982.7	16,049.0	31,509.5	13,394.6	Fabrication du papier	322
12,881 3,511 177 3,334 8,106	959.2 270.6 12.9 257.7 612.6	60,944 17,058 1,092 15,966 38,610	3,526.5 1,028.3 63.2 965.1 2,190.3	11,134.6 3,971.3 226.2 3,745.2 6,284.1	23,318.6 6,839.3 434.8 6,404.5 14,486.3	10,218.5 2,407.9 94.6 2,313.4 6,855.6	Pâte à papier/papier et de carton Usines de pâte à papier Usines de pâte mécanique Usines de pâte chimique Usines de papier	3221 32211 322111 322112 32212
3,037 5,069 1,264 1,264 8,080	213.4 399.1 76.0 76.0 428.4	13,474 25,136 5,276 5,276 37,620	758.7 1,431.5 307.9 307.9 1,456.3	2,599.0 3,685.2 879.1 879.1 4,914.4	4,992.6 9,493.7 1,993.0 1,993.0 8,190.9	2,101.7 4,753.9 955.0 955.0 3,176.1	Usines de papier/exc papier journal Usines de papier journal Usines de carton Produits en papier transformé	322121 322122 32213 322130 3222
4,100 2,726 986 388 2,050	216.9 138.9 59.5 18.5 106.9	20,204 12,482 5,636 2,086 8,969	790.7 487.6 228.4 74.8 334.4	2,428.2 1,596.6 569.4 262.3 1,183.5	3,986.9 2,507.2 1,046.4 433.4 1,989.3	1,552.3 910.3 474.3 167.8 762.3	Fabrication de contenants en carton Boîtes en carton ondulé & compact Fab. de boîtes pliantes en carton Fab. d'autres contenants en carton Sacs en papier/papier couché/traité	32221 322211 322212 322219 32222
2,050 674 674 1,256 814	106.9 36.2 36.2 68.3 47.6	8,969 2,976 2,976 5,471 3,599	334.4 108.5 108.5 222.7 162.2	1,183.5 353.5 353.5 949.1 703.6	1,989.3 617.2 617.2 1,597.5 1,196.0	762.3 261.9 261.9 599.6 451.5	Sacs en papier/papier couché/traité Fabrication d'articles de papeterie Fabrication d'articles de papeterie Autres prod. en papier transformé Produits hygiéniques en papier	322220 32223 322230 32229 322291
442	20.8	1,872	60.4	245.5	401.5	148.1	Tous les autres prod. papier transf	322299

		Estab-	Productio	anufactur on and related v a la production	vorkers	Cost of	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added ·- Valeur ajoutés
				′000			\$'000,000		
323	Printing/Related Support Activities	2,914	61,099	127,155	2,014.5	106.8	4,227.9	9,341.7	5,0
3231 32311 323113 323114	Printing/Related Support Activities Printing Commercial Screen Printing Quick Printing	2,914 2,492 138 189	61,099 53,011 1,455 987	127,155 110,609 2,863 2,086	2,014.5 1,777.3 33.6 29.1	106.8 97.7 1.5 1.2	4,227.9 4,048.5 39.5 39.2	9,341.7 8,625.1 89.6 95.3	5,0; 4,5;
323115 323116 323119 32312 323120	Digital Printing Manifold Business Forms Printing Other Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing	173 1,958 422 422	4,651 45,404 8,088 8,088	1,049 9,152 95,460 16,545 16,545	14.8 154.3 1,545.5 237.1 237.1	7.7 86.7 9.1 9.1	364.1 3,590.2 179.4 179.4	45.3 910.1 7,484.8 716.6 716.6	5: 3,8; 5; 5;
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	192	6,676	14,366	378.1	336.6	13,934.2	16,324.5	1,89
3241 32411 324110 32412 324121	Petroleum & Coal Products Mfg. Petroleum Refineries Petroleum Refineries Asphalt Product Mfg. Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	192 24 24 126 115	6,676 3,889 3,889 1,660 747	14,366 8,591 8,591 3,405 1,514	378.1 267.9 267.9 63.1 26.4	336.6 292.6 292.6 29.8 18.3	13,934.2 12,820.2 12,820.2 507.8 252.9	16,324.5 14,449.1 14,449.1 974.3 408.0	1,89 1,17 1,17 43
324122 32419 324190	Asphalt Shingle & Coating Material Other Petroleum & Coal Products Mfg Other Petroleum & Coal Products Mfg	11 42 42	913 1,127 1,127	1,891 2,370 2,370	36.7 47.1 47.1	11.5 14.1 14.1	254.9 606.2 606.2	566.3 901.1 901.1	25 28 28

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act	ivité totale				
manufactui nistration,	office and other ring employees bureau et autre	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description COLON	
ımber	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code SCIAI
	\$′000,000			\$′000),000			
20,282	825.1	81,381	2,839.6	4,824.6	10,012.0	5,134.7	Impression/activ. connexes soutien	323
20,282	825.1	81,381	2,839.6	4.824.6	10.012.0	5,134,7	Impression/activ. connexes soutien	3231
18,651	753.7	71,662	2,531.0	4,625.4	9,270.1	4,600.6	Impression	32311
51	1.4	1,506	35.0	39.6	89.6	48.5	Sérigraphie commerciale	323113
188	7.3	1,175	36.4	40.5	96.6	54.9	Impression instantanée	323114
59	3.7	573	18.5	15.6	45.6	29.4	Impression numérique	323115
1,726	102.3	6,377	256.6	404.3	945.1	542.5	Impression formules commerc/liasses	323116
16,627	639.1	62,031	2,184.6	4,125.4	8.093.3	3,925.3	Autres activités d'impression	323119
1,631	71.5	9,719	308.6	199.2	742.0	534.2	Activités de soutien à l'impression	32312
1,631	71.5	9,719	308.6	199.2	742.0	534.2	Activités de soutien à l'impression	323120
5,915	404.7	12,591	782.8	18,385.3	20,878.2	2,093.2	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
5,915	404.7	12,591	782.8	18,385.3	20,878.2	2,093.2	Fab. de produit du pétrole/charbon	3241
4,721	338.0	8,610	605.9	17,129.7	18,818.9	1,334.5	Raffineries de pétrole	32411
4,721	338.0	8,610	605.9	17,129.7	18,818.9	1,334.5	Raffineries de pétrole	324110
543	29.1	2,203	92.2	605.1	1,083.7	446.1	Fab. de produits à base d'asphalte	32412
303	18.5	1,050	44.9	280.8	437.3	137.5	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	324121
240	10.6	1,153	47.3	324.3	646.4	308.5	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte)	324122
651	37.6	1,778	84.7	650.4	975.6	312.6	Autres produits du pétrole/charbon	32419
651	37.6	1,778	84.7	650.4	975.6	312.6	Autres produits du pétrole/charbon	324190

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				Manufactur	cina acti	vitu - A	ativitá man	nufacturière	
				ion and related		VI ty - AC	itivite man	dractur lere	
		Estab-		de la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
	NAICS Description	ments Éta-		Person hours		electricity Coût du	and supplies used	goods of own manufacture	Value added
NAICS Code		blisse- ments	Number Nombre	paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée
				′000			e′000,000		
				000			\$′000,000		
325	Chemical Mfg.	1,346	57,026	121,859	2,272.7	1,250.9	15,809.0	31,374.1	14,37
3251	Basic Chemical Mfg.	245	8,838		493.4		4,000.6	8,541.8	3,85
32511	Petrochemical Mfg.	17	1,104	2,397	80.1	100.7	1,483.9	2,528.1	91
325110 32512	Petrochemical Mfg. Industrial Gas Mfg.	17 72	1,104 713	2,397 1,771	80.1 34.8		1,483.9		91
325120	Industrial Gas Mfg.	72			34.8		50.8 50.8		25 25
32513	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	18	1,103		47.0		366.3		
325130	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	18	1,103	2,586	47.0		366.3		25 25
32518	Other Basic Inorganic Chemical Mfg.	95	3,559	7,647	187.1	288.9	675.7	2,336.8	1,37
325181 325189	Alkali & Chlorine Mfg.	6	753	1,496	53.7	108.9	78.7	587.0	40
	All Other Basic Inorganic Chemical	89	2,806	6,151	133.4	180.1	597.0	1,749.8	97
32519	Other Basic Organic Chemical Mfg.	43	2,359	5,002	144.5		1,424.0	2,637.4	1,05
325190 3252	Other Basic Organic Chemical Mfg. Resin/Synth./Rubber/Fibre/Filament	106	2,359	5,002	144.5		1,424.0	2,637.4	1,05
32521	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	106	7,372 4,960	15,676 10,666	390.2 278.0	246.6	3,596.6 3,185.1	6,607.1 5.635.3	2,75
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	87	4,960	10,666	278.0	213.3	3,185.1	5,635.3 5,635.3	2,218
32522	Artificial/Synth. Fibres/Filaments	19	2,412	5,010	112.2	33.3	411.5	971.8	53!
325220	Artificial/Synth. Fibres/Filaments	19	2,412	5,010	112.2		411.5	971.8	53
3253	Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem	179	3,319	7,172	140.3	164.2	1,335.3	2,713.5	1,24
32531 325313	Fertilizer Mfg. Chemical Fertilizer (except Potash)	156 21	2,756 1,635	5,965 3,575	124.0	161.6	1,031.3	2,320.2	1,15
			1,635	3,575	97.3	157.0	748.9	1,906.6	1,02
325314	Mixed Fertilizer Mfg.	135	1,121	2,389	26.7		282.4	413.6	12
32532 325320	Pesticide/Other Agricult. Chemical Pesticide/Other Agricult. Chemical	23	563 563	1,207	16.3		304.0	393.3	9
3254	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	146	563 10,865	1,207 22,260	16.3 423.1	2.7 33.9	304.0 2,095.2	393.3 4,773.6	9; 2,65;
32541	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	146	10,865	22,260	423.1	33.9	2,095.2	4,773.6	2,65
325410	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	146	10,865	22,260	423.1	33.9	2,095.2	4,773.6	2,65
3255	Paint, Coating & Adhesive Mfg.	177	6,198	13,361	189.0	22.8	1,211.0	2,348.2	1,13
32551	Paint & Coating Mfg.	127	4,670	10,070	144.0	17.1	1,027.1	1,887.9	86
325510 32552	Paint & Coating Mfg. Adhesive Mfg.	127 50	4,670	10,070	144.0	17.1	1,027.1	1,887.9	86
			1,528	3,291	45.0	5.7	183.9	460.3	27
325520 3256	Adhesive Mfg.	50	1,528	3,291	45.0	5.7	183.9	460.3	27
32561	Soap, Cleaning Compound/Toilet Prep Soap & Cleaning Compound Mfg.	245 164	11,147	23,894	327.9	38.0	1,548.7	3,001.6	1,42
325610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	164	5,635 5,635	12,357 12,357	186.0 186.0	29.2 29.2	1,040.0	1,895.2 1,895.2	833 833
32562	Toilet Preparation Mfg.	81	5,512	11,537	141.8	8.8	508.8	1,106.4	590
325620	Toilet Preparation Mfg.	81	5,512	11,537	141.8	8.8	508.8	1,106.4	59
3259	Other Chemical Product Mfg.	248	9,287	20,094	308.9	56.1	2,021.5	3,388.3	1,31
32591 325910	Printing Ink Mfg.	42	1,062	2,239	37.7	3.3	256.2	353.9	9
32592	Printing Ink Mfg. Explosives Mfg.	42 28	1,062 1,190	2,239	37.7	3.3	256.2	353.9	
		20	1,170	2,668	50.1	7.2	120.0	251.5	12
325920	Explosives Mfg.	28	1,190	2,668	50.1	7.2	120.0	251.5	12
32599 325991	All Other Chemical Product Mfg. Custom Compounding of Purch. Resins	178	7,035	15,186	221.1	45.7	1,645.3	2,782.8	1,09
325999	All Other Misc. Chemical Product	27 151	1,004 6,031	2,281 12,905	36.0 185.1	9.0 36.7	363.0	565.8	20
			0,001	10,700	103.1	36.7	1,282.3	2,217.1	89
	1								

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			3	ivité totale	/ity - Act			
				Cost of		Salariés	Employees -	
		Value	Value of shipments and other	materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ing employees bureau et autre	manufactur nistration,
Code SCIAI	, Description SCIAN	added - Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	imber
),000	\$1000			\$'000,000	
			(A 070 0		/ /10 7	0/ /30	2 177 4	77 (50
325	Fabrication de produits chimiques	16,925.6	40,830.8	23,133.0	4,410.3	94,478	2,137.6	37,452
3251 32511 325110 32512 325120	Fab. de produits chimiques de base Fab. de produits pétrochimiques Fab. de produits pétrochimiques Fabrication de gaz industriels Fabrication de gaz industriels	3,900.5 932.8 932.8 356.9 356.9	10,191.3 2,581.6 2,581.6 838.0 838.0	5,620.4 1,524.0 1,524.0 388.1 388.1	842.0 106.9 106.9 63.7	13,919 1,511 1,511 1,272 1,272	348.7 26.8 26.8 29.0 29.0	5,081 407 407 559 559
32513 325130 32518 325181 325189	Fab. teintures/pigments synthétique Fab. teintures/pigments synthétique Autres prod. chimiq. inorg. de base Fabrication d'alcalis & de chlore Tous autres prod. chim. inorg/base	257.0 257.0 1,358.8 398.6 960.3	738.2 738.2 2,546.9 590.5 1,956.4	458.9 458.9 914.7 84.4 830.3	75.4 75.4 314.2 74.6 239.6	1,609 1,609 5,461 1,080 4,381	28.4 28.4 127.1 20.9 106.2	506 506 1,902 327 1,575
32519 325190 3252 32521	Autres prod. chim. organiques/base Autres prod. chim. organiques/base Caoutch./fibre/filam. synth./résine Résines & de caoutchouc synthétique	995.0 995.0 3,346.3	3,486.7 3,486.7 8,060.5	2,334.7 2,334.7 4,814.8	281.9 281.9 730.6	4,066 4,066 12,419	137.4 137.4 340.4	1,707 1,707 5,047
325210	Résines & de caoutchouc synthétique	2,759.5	6,548.9 6,548.9	3,914.5 3,914.5	551.6 551.6	8,968 8,968	273.6 273.6	4,008
32522 325220 3253 32531 325313	Fibres/filam. artificiels/synthéti. Fibres/filam. artificiels/synthéti. Pest., engrais/autr.prod. chim/agr. Fabrication d'engrais Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	586.8 586.8 1,592.7 1,217.1 1,032.4	1,511.5 1,511.5 3,610.0 2,674.8 2,013.5	900.2 900.2 1,882.8 1,321.9 846.0	179.0 179.0 231.0 187.3 135.7	3,451 3,451 4,953 3,904 2,160	66.8 66.8 90.7 63.3 38.4	1,039 1,039 1,634 1,148 525
325314 32532 325320 3254 32541	Fabrication d'engrais mixtes Pesticides/autres prod. chim. agr. Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments	184.7 375.6 375.6 3,106.2 3,106.2	661.2 935.3 935.3 6,542.4 6,542.4	475.9 560.9 560.9 3,433.7	51.6 43.7 43.7 1,034.4	1,744 1,049 1,049 21,840	25.0 27.3 27.3 611.4	623 486 486 10,975
325410 3255 32551 325510 32552	Prod. pharmaceutiques & médicaments Peintures, de revêtements/adhésifs Fab. de peintures & de revêtements Fab. de peintures & de revêtements Fabrication d'adhésifs	3,106.2 1,354.1 1,069.6 1,069.6	6,542.4 3,085.5 2,578.2 2,578.2	3,433.7 1,735.9 1,520.2 1,520.2	1,034.4 1,034.4 383.7 295.7 295.7	21,840 21,840 9,992 7,696 7,696	611.4 611.4 194.7 151.7 151.7	10,975 3,794 3,026 3,026
325520 3256 32561 325610 32562	Fabrication d'adhésifs Savon/détachant/produit de toilette Fab. de savons & de détachants Fab. de savons & de détachants Fabrication de produits de toilette	284.6 2,088.7 1,434.2 1,434.2 654.5	507.3 507.3 4,894.7 3,555.2 3,555.2 1,339.5	215.7 215.7 2,789.9 2,108.1 2,108.1 681.8	88.0 661.3 401.2 401.2 260.1	2,296 2,296 18,265 10,143 10,143 8,122	43.0 43.0 333.4 215.2 215.2 118.3	768 768 7,118 4,508 4,508 2,610
325620 3259 32591 325910 32592	Fabrication de produits de toilette Fab. d'autres produits chimiques Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'explosifs	654.5 1,537.2 101.6 101.6 140.8	1,339.5 4,446.4 409.8 409.8 328.9	681.8 2,855.4 305.4 305.4 183.3	260.1 527.3 58.6 58.6 68.5	8,122 13,090 1,458 1,458 1,498	118.3 218.4 20.9 20.9 18.3	2,610 3,803 396 396 396 308
325920 32599 325991 325999	Fabrication d'explosifs Tous les autres produits chimiques Compound./commande de résines achet Tous autres prod. chimiques divers	140.8 1,294.7 221.6 1,073.1	328.9 3,707.7 790.9 2,916.8	183.3 2,366.7 567.0 1,799.7	68.5 400.1 48.4 351.8	1,498 10,134 1,241 8,893	18.3 179.1 12.4 166.7	308 3,099 237 2,862

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
		Estab-		on and related v		Cost of	Cost of materials.	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000		•	\$'000,000		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	1,500	93,661	197,525	2,839.4	376.5	8,948.4	17,361.1	8,0
3261	Plastic Product Mfg.	1 200	72 001	350.003					
32611	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag	1,288 210	72,881 10,308	152,807 21,921	2,039.1	283.8 49.1	6,529.0 1,333.5	12,820.2 2,438.9	6,00 1,0
326111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	126	5.907	12,590	181.7	24.0	648.6	1,204.7	5
326114	Unsupported Plastic Film & Sheet	84	4,401	9,331	150.5	25.0	684.9	1.234.3	5
32612	Plastic Pipe/Unsuppor.Profile Shape	175	9,499	20,397	248.6	39.6	910.0	1,661.8	7
326121	Unsupported Plastic Profile Shape	98	6,054	13,007	154.4	20.9	438.0	840.4	38
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	77	3,445	7,390	94.2	18.7	472.0	821.4	32
32613	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	37	2,472	5,239	85.7	13.9	309.0	649.8	37
326130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	37	2,472	5,239	85.7	13.9	309.0	649.8	32
32614	Polystyrene Foam Product Mfg.	50	1,979	4,260	53.9	11.8	166.0	366.6	18
326140	Polystyrene Foam Product Mfg.	50	1,979	4,260	53.9	11.8	166.0	366.6	18
32615	Urethane/Miscellaneous Foam Product	51	2,123	4,502	53.1	6.9	255.7	407.6	16
326150	Urethane/Miscellaneous Foam Product	51	2,123	4,502	53.1	6.9	255.7	407.6	10
32616	Plastic Bottle Mfg.	50	3,343	6,767	93.3	18.6	300.9	588.8	27
326160	Plastic Bottle Mfg.	50	3,343	6,767	93.3	18.6	300.9	588.8	27
32619	Other Plastic Product Mfg.	715	43,157	89,722	1,172.3	143.9	3,254.0	6,706.7	3,32
326191	Plastic Plumbing Fixture Mfg.	38	1,863	4,071	44.7	4.7	151.4	321.4	16
326193	Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	83	13,271	26,286	390.6	44.1	1,247.8	2,376.7	1,08
326198 3262	All Other Plastic Product Mfg. Rubber Product Mfg.	594 212	28,023 20,780	59,364 44,718	737.0 800.3	95.1 92.6	1,854.8 2,419.4	4,008.6 4,540.9	2,08
32621	Tire Mfg.	22							
326210	Tire Mfg.	22	7,364 7,364	16,607 16,607	342.5 342.5	45.3 45.3	1,244.6	1,904.8 1.904.8	61
32622	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	40	2,799	6,013	93.4	8.3	281.3	533.8	24
326220	Rubber & Plastic Hose & Belting Hfg	40	2.799	6,013	93.4	8.3	281.3	533.8	24
32629	Other Rubber Product Mfg.	150	10,617	22,098	364.3	39.1	893.4	2,102.3	1,17
326290	Other Rubber Product Mfg.	150	10,617	22,098	364.3	39.1	893.4	2,102.3	1,17
328290	other Rubber Product Myg.	150	10,617	22,098	364.3	39.1	893.4	2,102.3	

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ivité totale				
manufactur nistration,	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
embre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	2000 pilon 30 pil	Code
	\$'000,000			\$′000	0,000			
18,351	964.0	112,012	3,803.4	13,571.2	22,768.1	8,852.1	Produits en caoutchouc & plastique	326
12,454 2,486 1,324 1,162 1,885	633.9 138.2 71.0 67.3 82.8	85,335 12,794 7,231 5,563 11,384	2,673.1 470.5 252.7 217.8 331.4	7,472.9 1,660.2 840.1 820.1 1,074.2	13,934.7 2,832.7 1,437.3 1,395.3 1,852.5	6,201.2 1,127.4 577.8 549.6 730.8	Fab. de produits en plastique Pell., feuille/sac non renf.,plast. Fab. de sacs non renforcés/plastiq. Pell./feuille non renforcée, plast. Tuyaux/profilés non renforcés plast	3261 32611 326111 326114 32612
876 1,009 707 707 410	38.0 44.8 37.0 37.0 20.4	6,930 4,454 3,179 3,179 2,389	192.4 139.0 122.8 122.8 74.3	459.3 615.0 329.9 329.9 186.4	865.7 986.8 683.3 683.3 392.2	384.9 345.9 337.5 337.5 192.9	Fab.profilés non renforcés plastiq Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast Plaque/feuille/forme stratif. plast Plaque/feuille/forme stratif. plast Produits en mousse de polystyrène	326121 326122 32613 326130 32614
410 322 322 451 451	20.4 17.1 17.1 24.1 24.1	2,389 2,445 2,445 3,794 3,794	74.3 70.2 70.2 117.5 117.5	186.4 278.9 278.9 341.1 341.1	392.2 434.7 434.7 623.2 623.2	192.9 149.4 149.4 268.8 268.8	Produits en mousse de polystyrène Prod en mousse urétha./autre mousse Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. de bouteilles en plastique Fab. de bouteilles en plastique	326140 32615 326150 32616 326160
6,193 417 1,538 4,238 5,897	314.2 16.8 78.9 218.4 330.0	49,350 2,280 14,809 32,261 26,677	1,486.5 61.6 469.5 955.4 1,130.3	3,602.2 160.6 1,315.9 2,125.7 6,098.2	7,116.1 331.4 2,435.0 4,349.8 8,833.4	3,394.5 167.2 1,079.3 2,147.9 2,650.9	Fab. d'autres produits en plastique Fab. d'appareils sanitaires/plast. Pièce plastique/véhicule automobile Tous les autres prod. en plastique Fab. de produits en caoutchouc	32619 326191 326193 326198 3262
2,562 2,562 576 576 2,759	140.1 140.1 29.7 29.7 160.2	9,926 9,926 3,375 3,375 13,376	482.6 482.6 123.1 123.1 524.5	4,461.3 4,461.3 370.8 370.8 1,266.1	5,676.5 5,676.5 640.7 640.7 2,516.3	1,176.7 1,176.7 262.0 262.0 1,212.1	Fabrication de pneus Fabrication de pneus Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Fab. d'autres produits caoutchouc	32621 326210 32622 326220 32629
2,759	160.2	13,376	524.5	1,266.1	2,516.3	1,212.1	Fab. d'autres produits caoutchouc	326290

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
		Estab-	Productio	ion and related to	workers	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	HISN ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	1,606	38,698	82,642	1,431.5	568.0	3,553.2	8,930.2	4,84
3271	Clay Product & Refractory Mfg.	89	3,175	6.501	116.8	32.9	190.9	557.5	34
32711	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	49	877		27.4		25.4		11
327110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	49	877	1,948	27.4		25.4		11
32712	Clay Building Material & Refractory	40	2,298	4,554	89.4		165.5		23
327120	Clay Building Material & Refractory	40	2,298	4,554	89.4		165.5		23
3272	Glass & Glass Product Mfg.	193	9,160	20,377	350.7		763.0		1,05
32721	Glass & Glass Product Mfg.	193	9,160	20,377	350.7		763.0		1,05
327214	Glass Mfg. Glass Product(from Purchased Glass)	35 158	3,800	9,276	167.6		242.3		56
3273	Cement & Concrete Product Mfg.	1,040	5,360 18,433	11,101 38,569	183.1 654.5		520.7 1,759.6		48 2,30
			10,435	30,307	037.5	207.4	1,737.0	4,310.0	2,50
32731	Cement Mfg.	30	1,859	4,014	107.3		217.5	1,197.0	80
327310	Cement Mfg.	30	1,859	4,014	107.3		217.5		80
32732	Ready-Mix Concrete Mfg.	695	9,148	18,791	318.2		1,088.0	1,903.9	75
327320 32733	Ready-Mix Concrete Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	695	9,148	18,791 5,586	318.2 85.2		1,088.0	1,903.9	75 30
	Concrete Pipe, bitch & block mig.	110	2,619	5,300	00.2	12.6	182.7	499.2	30
327330	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	116	2,619	5,586	85.2		182.7		30
32739	Other Concrete Product Mfg.	199	4,807	10,178	143.7		271.4		43
327390	Other Concrete Product Mfg.	199	4,807	10,178	143.7		271.4		43
3274	Lime & Gypsum Product Mfg.	56	2,685	5,949	121.5		372.0	977.2	50
32741	Lime Mfg.	15	652	1,382	32.1	48.1	42.7	233.5	14
327410	Lime Mfg.	15	652	1,382	32.1		42.7		14
32742	Gypsum Product Mfg.	41	2,033	4,567	89.4		329.3		36
327420	Gypsum Product Mfg.	41	2,033	4,567	89.4		329.3		36
3279 32791	Other Non-Metallic Mineral Product Abrasive Product Mfg.	228	5,245	11,245	188.0	79.3	467.7		63 15
	Abrasive Product arg.	30	1,041	2,179	40.8	28.9	134.2	322.4	
327910	Abrasive Product Mfg.	30	1,041	2,179	40.8		134.2		15
32799	All Other Non-Metallic Mineral Prod	198	4,204	9,066	147.1		333.5	858.7	47
327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	198	4,204	9,066	147.1	50.3	333.5	858.7	47

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			7.00	ivité totale				
manufactur nistration,	Employees - office and other ring employees bureau et autre	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added		
mber - mbre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
9,523	523.6	48,221	1,955.2	4,375.9	9,954.1	5,052.3	Produits minéraux non métalliques	327
1,002 232 232 770 770	62.1 11.8 11.8 50.3 50.3	4,177 1,109 1,109 3,068 3,068	179.0 39.3 39.3 139.7 139.7	285.4 50.6 50.6 234.8 234.8	648.2 156.3 156.3 491.9	337.5 100.9 100.9 236.6 236.6	Produits réfractaires & en argile Poterie/céramique/appar. sanitaires Poterie/céramique/appar. sanitaires Prod. réfract./mat. constr.(argile) Prod. réfract./mat. constr.(argile)	3271 32711 327110 32712 327120
1,807 1,807 823 984 4,601	96.3 96.3 48.3 48.0 255.5	10,967 10,967 4,623 6,344 23,034	447.1 447.1 215.9 231.1 910.0	954.5 954.5 376.5 578.0 2,042.1	2,117.2 2,117.2 1,024.4 1,092.8 4,705.4	1,085.2 1,085.2 586.5 498.6 2,412.8	Fab. de verre & produits en verre Fab. de verre & produits en verre Fabrication de verre Produits en verre (de verre acheté) Fab. de ciment/de produits en béton	3272 32721 327214 327215 3273
827 827 2,131 2,131 655	61.2 61.2 113.5 113.5 28.6	2,686 2,686 11,279 11,279 3,274	168.5 168.5 431.8 431.8 113.8	256.1 256.1 1,264.6 1,264.6 210.1	1,220.7 1,220.7 2,197.9 2,197.9 539.6	793.3 793.3 880.7 880.7 315.6	Fabrication de ciment Fabrication de ciment Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé Tuyaux, briques & blocs en béton	32731 327310 32732 327320 32733
655 988 988 808 180	28.6 52.1 52.1 46.6 8.7	3,274 5,795 5,795 3,493 832	113.8 195.8 195.8 168.1 40.8	210.1 311.3 311.3 444.9 47.8	539.6 747.2 747.2 1,051.3 237.4	315.6 423.2 423.2 510.2 141.2	Tuyaux, briques & blocs en béton Fab. d'autres produits en béton Fab. d'autres produits en béton Fab. de chaux/et produits en gypse Fabrication de chaux	327330 32739 327390 3274 32741
180 628 628 1,305 210	8.7 38.0 38.0 63.0	832 2,661 2,661 6,550 1,251	40.8 127.4 127.4 251.0 52.8	47.8 397.1 397.1 648.9 152.2	237.4 813.9 813.9 1,432.1 362.9	141.2 369.0 369.0 706.7 181.8	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse Fabrication de produits en gypse Autres prod. minéraux non métalliq. Fabrication de produits abrasifs	327410 32742 327420 3279 32791
210 1,095 1,095	11.9 51.1 51.1	1,251 5,299 5,299	52.8 198.2 198.2	152.2 496.7 496.7	362.9 1,069.2 1,069.2	181.8 524.9 524.9	Fabrication de produits abrasifs Tous autres prod minéral non métal. Tous autres prod minéral non métal.	327910 32799 327990

NAICS Description NAICS Description A Steel Mills & Ferro-Alloy A Steel Pipes & Tubes Mfg.	Establish ments Établissements 482 26 26 26 102 72		Person hours paid Heures-personnes payées '000 151,828 49,156 49,156 49,156 17,687 12,062	wages Salaires 3,640.4 1,279.3 1,279.3	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité 2,017.5 668.2 668.2	Cost of materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000,000	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 29,596.7	Valeur ajoutée 12,00
wary Metal Mfg. A & Steel Mills & Ferro-Alloy A & Steel Pipes & Tubes Mfg. A & Steel Pipes & Tubes Mfg. A & Drawing (Purchased Steel) A -Rolled Steel Shape Mfg.	### 15	Number Nombre 73,918 22,483 22,483 22,483 8,668	Person hours paid Heurespersonnes payées '000 151,828 49,156 49,156 49,156 49,156 17,687	Wages Salaires 3,640.4 1,279.3 1,279.3 1,279.3	fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité 2,017.5 668.2 668.2	materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000,000	shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 29,596.7	added Valeur ajoutée 12,00
wary Metal Mfg. A & Steel Mills & Ferro-Alloy A & Steel Pipes & Tubes Mfg. A & Steel Pipes & Tubes Mfg. A & Drawing (Purchased Steel) A -Rolled Steel Shape Mfg.	### Company of the co	73,918 22,483 22,483 22,483 8,668	hours paid	3,640,4 1,279.3 1,279.3	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité 2,017.5 668.2 668.2	Coût des matières et fournitures utilisées \$7000,000	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 29,596.7	added Valeur ajoutée 12,06
a & Steel Mills & Ferro-Alloy a & Steel Mills & Ferro-Alloy b & Steel Mills & Ferro-Alloy claim of the Steel Mills & Ferro-Alloy claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Steel) claim of the Steel Steel claim of the Steel Steel	26 26 26 102 72	22,483 22,483 22,483 8,668	151,828 49,156 49,156 49,156 17,687	1,279.3 1,279.3 1,279.3	668.2 668.2	15,832.0 5,928.6 5,928.6	10,567.4	4,20
a & Steel Mills & Ferro-Alloy a & Steel Mills & Ferro-Alloy b & Steel Mills & Ferro-Alloy claim of the Steel Mills & Ferro-Alloy claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Pipes & Tubes Mfg. claim of the Steel Steel) claim of the Steel Steel claim of the Steel Steel	26 26 26 102 72	22,483 22,483 22,483 8,668	49,156 49,156 49,156 17,687	1,279.3 1,279.3 1,279.3	668.2 668.2	5,928.6 5,928.6	10,567.4	12,06 4,20 4,20
a & Steel Mills & Ferro-Alloy b & Steel Mills & Ferro-Alloy bl Product(from Purchased Steel) c & Steel Pipes & Tubes Mfg. c & Steel Pipes & Tubes Mfg. cing & Drawing (Purchased Steel) c-Rolled Steel Shape Mfg.	26 26 102 72	22,483 22,483 8,668	49,156 49,156 17,687	1,279.3	668.2	5,928.6		
a & Steel Mills & Ferro-Alloy of Product(from Purchased Steel) a & Steel Pipes & Tubes Mfg. a & Steel Pipes & Tubes Mfg. ing & Drawing (Purchased Steel) i-Rolled Steel Shape Mfg.	26 102 72 72	22,483 8,668	49,156 17,687	1,279.3		5,928.6		
el Product(from Purchased Steel) & Steel Pipes & Tubes Mfg. & Steel Pipes & Tubes Mfg. ing & Drawing (Purchased Steel) -Rolled Steel Shape Mfg.	102 72 72	8,668	17,687		//0 0			4,20
& Steel Pipes & Tubes Mfg. & Steel Pipes & Tubes Mfg. ing & Drawing (Purchased Steel) -Rolled Steel Shape Mfg.	72 72				668.2	5,928.6	10,567.4	4,20
ing & Drawing (Purchased Steel) -Rolled Steel Shape Mfg.			22,002	383.5 259.3	53.6 29.9	2,504.8 1,751.6	3,874.4 2,746.0	1,30 96
-Rolled Steel Shape Mfg.	70	5,875	12,062	259.3	29.9	1.751.6	2,746.0	96
	30	2,793	5,625	124.2	23.7	753.2	1,128.5	34
	7	624	1,303	30.2	6.1	301.5	423.0	11
l Wire Drawing ina & Aluminum Production/Proc.	23 75	2,169 14,931	4,323 27,569	94.0 725.0	17.6 630.5	451.7 4,547.1	705.5 7,828.7	23 2,64
ina & Aluminum Production/Proc.	75	14.931	27,569	725.0	630.5	4.547.1	7.828.7	2.64
ary Product.of Alumina/Aluminum	18	11,058	19,436	554.9	592.4	2,174.8	4,872.4	2,10
		3,873	8,134	170.1	38.1	2,372.4	2,956.4	53
Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	90 27	12,012 9,244	24,6 8 5 18,961	617.7 504.2	549.9 522.9	1,745.7 989.2		2,23 1,90
Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	27	9.244	18.961	504.2	522.9	989.2		1,90
er Roll./Drawing/Extrud./Alloy	23	1,426	2,871	61.0	15.4	581.1	753.6	16
er Roll./Drawing/Extrud./Alloy		1,426	2,871	61.0	15.4	581.1	753.6	16
Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Ferrous (ex Cu/al) Second Proc	40 40							16 16
dries	180							
								1,67
Foundries	73							69
l Foundries	28	2,697	5,418	85.9	19.7	140.3	392.7	24
Ferrous Metal Foundries	88	7,249	14,950	299.7	36.7	631.3	1,407.7	74
Ferrous Die-Casting Foundries Ferr.Foundries excl Die-Casting	39 49	4,404	9,165 5,785	180.8 118.9	21.9	354.4 276.9	823.7 584.0	44. 29
	ary Product.of Alumina/Aluminum . Rolling/Brawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. er Roll./Brawing/Extrud./Alloy er Roll./Brawing/Extrud./Alloy er Roll./Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Ferrous (ex Cu/al) Second Proc dries ous Metal Foundries Foundries 1 Foundries Ferrous Metal Foundries Ferrous Die-Casting Foundries	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. 27 Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. 27 er Roll./Drawing/Extrud./Alloy 23 er Roll./Drawing/Extrud./Alloy 23 Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Ferrous (ex Cu/al) Second Proc dries ous Metal Foundries 189 101 150undries 173 1 Foundries 28 Ferrous Metal Foundries 59	ary Product.of Alumina/Aluminum . Rolling/Brawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. 27 9,244 Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. 27 9,244 er Roll./Brawing/Extrud./Alloy 23 1,426 er Roll./Drawing/Extrud./Alloy 23 1,426 Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Ferrous (ex Cu/al) Second Proc 40 1,342 dries 0 189 15,824 dries 0 189 15,824 101 8,575 Foundries 73 5,878 1 Foundries 28 2,697 Ferrous Metal Foundries 39 4,404	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Ferrous (ex	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Found: Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Found: Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Found: Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Found: Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Found: Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refi	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) product./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Fould./Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Fould./Drawing/Extrud./Alloy Fould./Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Fould./Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Fould./Drawing/Extrud./Alloy Fould./Drawing/Ex	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) produc./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Forous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Forous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Forous (ex alum) Smelt./Refin. For	ary Product.of Alumina/Aluminum Rolling/Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) product./Proc. Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Foll./Drawing/Extrud./Alloy Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Foll./Drawing/Extrud./Alloy Fol

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

manufactur	Employees - office and other ring employees bureau et autre	Total em	ployees	Cost of				
			salariés	materials, supplies and goods	Value of shipments			
mber	Salaries	Number Nombre	Salaries and wages Traitements	for resale Coût des matières, des fournitures et des marchan-	and other revenue	Value added Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
mbre	Traitements		et salaires	dises desti- nées à la revente				SCIAI
	\$'000,000			\$1000	0,000			
18,200	1,163.8	92,118	4,804.2	16,972.1	30,846.8	12,487.1	Première transformation des métaux	331
6,288	416.9	28,771	1,696.1	6,092.2	10,707.8	4,276.2	Sidérurgie	7733
6,288	416.9	28,771	1,696.1	6,092.2	10,707.8	4,276.2	Sidérurgie Sidérurgie	3311 33111
6,288	416.9	28,771	1,696.1	6,092.2	10,707.8	4,276.2	Sidérurgie	331110
2,175	145.4	10,843	528.9	2,700.6	4,046.2	1,287.7	Produits en acier (d'acier acheté)	3312
1,347	90.5	7,222	349.8	1,908.9	2,888.6	951.5	Tubes & tuyaux en fer & en acier	33121
1,347	90.5	7,222	349.8	1,908.9	2,888.6	951.5	Tubes & tuyaux en fer & en acier	331210
828	54.9	3,621	179.1	791.7	1,157.6	336.2	Laminage & étirage d'acier acheté	33122
234	21.6	858	51.8	317.6	427.3	103.5	Fab. formes en acier laminé à froid	331221
594 2,842	33.3 156.3	2, 76 3 17,773	127.3 881.3	474.1 5,085.0	730.3 8,349.3	232.7 2,625.7	Étirage de fils d'acier Prod. transform. alumine/aluminium	331222 3313
2,842	156.3	17,773	881.3	5,085.0	8.349.3	2,625.7	Prod. transform. alumine/aluminium	33131
1,791	92.4	12,849	647.3	2,301.0	5,021.8	2,130.7	Prod. primaire d'alumine/aluminium	331313
1,051	63.9	4,924	234.0	2,784.1	3,327.5	495.0	Lamin./étir./extrus./alliage allum	331317
4,187	272.2	16,199	889.9	1,869.1	4,751.5	2,621.0	Prod/transf.métaux non fer/exc allu	3314
3,649	241.8	12,893	745.9	1,095.6	3,623.2	2,283.8	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	33141
3,649	241.8	12,893	745.9	1,095.6	3,623.2	2,283.8	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	331410
197	12.3	1,623	73.3	585.5	756.7	161.4	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre	33142
197	12.3	1,623	73.3	585.5	756.7	161.4	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre	331420
341	18.2	1,683	70.7	188.0	371.6	175.8	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	33149
341	18.2	1,683	70.7	188.0	371.6	175.8	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	331490
2,708	173.0	18,532	808.0	1,225.2	2,992.0	1,676.5	Fonderies	3315
1,543	90.8	10,118	426.2	561.4	1,567.5	948.4	Fonderies de métaux ferreux	33151
1,046	65.8	6,924	315.3	403.6	1,160.7	709.0 239.5	Fonderies de fer Fonderies d'acier	331511
497	25.0 82.2	3,194 8,414	110.9 381.9	157.8 663.8	406.8 1,424.6	728.0	Fonderies de métaux non ferreux	33152
721	54.2	5.125	235.0	362.1	827.9	444.8	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	331523
. 444	28.0	3,289	146.8	301.7	596.6	283.2	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331529

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	nufacturière	
				on and related					
		Estab-		de la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
332	Fabricated Metal Product Mfg.	4,543	140,115	302,858	4,470.4		11,684.6		10,89
3321	Forging & Stamping	344	12,036	25,846	360.2		804.4		83
33211	Forging & Stamping	344	12,036	25,846	360.2		804.4		83
332113	Forging	159	5,864	12,657	176.8		362.4		39
332118	Stamping	185	6,172	13,190	183.4		442.1		43
3322	Cutlery & Hand Tool Mfg.	132	3,532	7,410	101.9	6.7	160.4	383.9	21
33221	Cutlery & Hand Tool Mfg.	132	7 E72	7 610	101.0	17	1/0 /	707 0	27
332210	Cutlery & Hand Tool Mfg.	132	3,532	7,410	101.9		160.4		21
3323	Architectural & Structural Metals	1,421	3,532 40,302	7,410 84,153	101.9		160.4		21
33231	Plate Work/Fabricat.Structural Prod	589	20,691		1,220.7		4,059.2		2,99
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component	98	3,899	43,637 8,333	101.2		2,047.8 346.1		1,54
	110100.000		-,	0,000	10111	3.0	343.1	370.0	
332314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	35	1,000	2,028	32.4	4.6	194.6	284.8	8
332319	Other Plate Work & Structural Prod.	456	15,792	33,276	533.5		1,507.1	2,769.1	1,22
33232	Ornamental/Architectural Metal Prod	832	19,611	40,516	553.7		2,011.4	3,494.2	1,45
332321	Metal Window & Door Mfg.	284	7,925	16,340	214.7	14.0	820.4	1,399.1	57
332329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	548	11,686	24,176	339.0	25.2	1,191.0	2,095.1	88
3324	Boiler, Tank & Shipping Container	255	13,109	28,091	472.3	44.2	1,830.1	7 172 4	1 31
33241	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	49	2,590	5,569	94.0	6.7	366.7	3,172.4 747.1	1,31
332410	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	49	2,590	5,569	94.0	6.7	366.7	747.1	39
33242	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	105	4,457	9,395	152.1	9.4	350.6	685.2	32
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	105	4,457	9,395	152.1	9.4	350.6	685.2	32
33243	Metal Can/Box/Other Metal Container	101	4 962	17 127	224 2	20 1			
332431	Metal Can Mfg.		6,062 2,776	13,127	226.2		1,112.7		58
332439	Other Metal Container Mfg.	38 63	2,774	6,033 7,094	121.3	17.8	840.1	1,217.9	35
3325	Hardware Mfg.	109	3,288 7,806	7,094 16,466	104.9	10.3	272.6 750 9	522.2	23
33251	Hardware Mfg.	109	7,806	16,466	263.5 263.5	11.9 11.9	750.9 750.9	1,488.1 1,488.1	72 72
	The same of the sa		, ,	10) 102	200.2	1117	130.7	1,400.1	
332510	Hardware Mfg.	109	7,806	16,466	263.5	11.9	750.9	1,488.1	72
3326	Spring & Wire Product Mfg.	169	7,911	16,693	237.3	24.9	632.9	1,289.0	62
33261	Spring & Wire Product Mfg.	169	7,911	16,693	237.3	24.9	632.9	1,289.0	62
332611	Spring (Heavy Gauge) Mfg.	19	2,144	4,378	83.0	10.9	245.3	499.0	24
332619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	150	5,767	12,315	154.3	14.0	387.6	790.0	37
3327	Machine Shops/Turned Prod./Related	1,392	27,872	66,033	933.9	E1 0	1 225 3	7 101 2	1 97
33271	Machine Shops	1,281	22,965	55,459	773.5	51.9 33.9	1,225.3	3,101.2 2,264.3	1,83
332710	Machine Shops	1,281	22,965	55,459	773.5	33.9	828.4	2,264.3	1,40 1,40
33272	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	111	4,907	10,574	160.4	18.1	397.0	836.9	42
332720	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	111	4,907	10,574	160.4	18.1	397.0	836.9	42
7700									
3328	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	361	13,149	27,899	405.8	71.7	869.2	1,875.4	93
33281 332810	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	361	13,149	27,899	405.8	71.7	869.2	1,875.4	93
3329	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Other Fabricated Metal Product Mfg.	361	13,149	27,899	405.8	71.7	869.2		93
33291	Metal Valve Mfg.	360 79	14,398 3,947	30,266	474.7	34.8	1,352.2	2,753.1	1,41
	notal vare mg.		3,741	8,651	130.9	7.8	460.5	913.8	45
332910	Metal Valve Mfg.	79	3,947	8,651	130.9	7.8	460.5	913.8	45
33299	All Other Fabricated Metal Product	281	10,451	21,615	343.9	27.0	891.7	1,839.2	96
332991	Ball & Roller Bearing Mfg.	18	2,159	4,650	82.6	7.0	212.8	456.6	24
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	263	8,292	16,965	261.3	20.0	678.9	1,382.6	71
							0.00	1,002.0	-

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

-	Employees -		-5 -50	ivité total				
manufactu	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
imber imbre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$'00	0,000			
27 901	1 210 7	147, 604	F 480 A	17 107 5	A/ FAA B		.	
23,891	1,218.7	164,006	5,689.0	13,127.5	24,599.8	11,232.9	Fabrication de produits métalliques	332
1,582	82.9	13,618	443.1	872.2	1,724.2	828.6	Forgeage & estampage	3321
1,582	82.9 38.1	13,618 6,781	443.1 214.9	872.2 412.6	1,724.2 828.2	828.6 397.9	Forgeage & estampage	33211 332113
665	44.8	6,837	228.2	459.6	896.0	430.6	Forgeage Estampage	332118
727	34.2	4,259	136.1	216.1	469.2	248.8	Fab. de coutellerie/d'outils à main	3322
707								
. 727 . 727	34.2	4,259	136.1	216.1	469.2	248.8	Fab. de coutellerie/d'outils à main	33221
9,254	34.2 444.0	4,259 49,556	136.1	216.1 4,490.3	469.2 7.632.7	248.8 3,100.7	Fab. de coutellerie/d'outils à main Prod. d'archit./élém. charp. métall	332210 3323
4,239	209.2	24,930	876.2	2,245.7	3,850.7	1,591.7	Tôles fortes/éléments de charpentes	33231
667	35.6	4,566	136.8	363.7	604.6	235.7	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	332311
182	9.9 163.7	1,182 19,182	42.2 697.2	201.6	291.4 2,954.7	84.5 1,271.5	Fab. de barres pour béton armé Autre tôle forte/élém. de charpente	332314 332319
5,015	234.8	24,626	788.6	1,680.4 2,244.7	3,782.0	1,509.0	Prod. métall. ornement/architecture	33232
2,196	100.1	10,121	314.8	900.1	1,500.0	592.7	Fab. de portes/fenêtres en métal	332321
2,819	134.8	14,505	473.8	1,344.6	2,282.0	916.3	Autre produit métall./ornem./archit	332329
2,911	158.2	16,020	630.5	1,940.5	3,326.1	1,357.1	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd	3324
1,097	62.2	3,687	156.2	377.7	757.0	392.6	Chaudières et échangeurs de chaleur	33241
1,097	62.2	3,687	156.2	377.7	757.0	392.6	Chaudières et échangeurs de chaleur	332410
936	48.7	5,393	200.9	402.7	767.0	358.7	Fab. de réservoirs en métal (épais)	33242
936	48.7	5,393	200.9	402.7	767.0	358.7	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332420
878	47.3	6,940	273.5	1,160.0	1,802.1	605.9	Canettes/boîtes/autres conten/métal	33243
414	25.6	3,188	146.9	866.1	1,240.2	346.5	Fabrication de canettes	332431
464	21.7	3,752	126.6	293.9	561.9	259.4	Fab. d'autres contenants en métal	332439
1,135	58.2	8,941	321.7	841.5	1,607.9	758.3	Fab. d'articles de quincaillerie Fab. d'articles de quincaillerie	3325 33251
1,135	58.2	8,941	321.7	841.5	1,607.9	758.3	rap. u ai titles de quincalllei le	33231
1,135	58.2	8,941	321.7	841.5	1,607.9	758.3	Fab. d'articles de quincaillerie	332510
1,262	64.8	9,173	302.1	720.6	1,387.2	635.7	Ressorts/produits en fil métallique	3326 33261
1,262	64.8	9,173	302.1	720.6	1,387.2 514.9	635.7 246.8	Ressorts/produits en fil métallique Fab. de ressorts (en métal épais)	332611
328 934	19.2 45.6	2,472 6,701	102.2 1 9 9.9	260.1 460.6	872.3	388.9	Autres produits en fil métallique	332619
					7 101 (3 974 4	Atelier d'usinage/prod.tournés/conn	3327
2,164	117.1	30,036	1,051.0	1,314.6	3,191.4 2,302.1	1,834.6	Ateliers d'usinage	33271
1,528	83.2 83.2	24,493	856.7 856.7	866.7 866.7	2,302.1	1,404.5	Ateliers d'usinage	332710
1,528	33.9	24,493 5,543	194.3	447.8	889.3	430.1	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	33272
636	33.9	5,543	194.3	447.8	889.3	430.1	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	332720
1 2 200	177		477 /	914.9	1,913.6	923.9	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3328
1,192	67.6 6 7.6	14,341 14,341	473.4 473.4	914.9	1,913.6	923.9	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	33281
1,192	67.6	14,341	473.4	914.9	1,913.6	923.9	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332810
3,664	191.7	18,062	666.4	1,816.8	3,347.5	1,545.1	Fab. d'autres produits métalliques	3329
1,432	70.7	5,379	201.6	653.3	1,178.6	524.8	Fabrication de soupapes en métal	33291
1 472	70.7	E 270	201.6	653.3	1,178.6	524.8	Fabrication de soupapes en métal	332910
1,432	70.7 121.0	5,379 12,683	464.8	1,163.6	2,168.9	1,020.3	Tous les autres prod. métalliques	33299
599	32.5	2,758	115.1	402.7	685.9	281.9	Roulements à billes & à rouleaux	332991
1,633	88.4	9,925	349.7	760.8	1,483.0	738.4	Tous les autres prod. métall.divers	332999

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-		e la production		Cost of	Cost of materials.	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number 	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$1000,000		
333	Machinery Mfg.	2,833	115,631	246,507	4,164.3	213.7	11,085.4	23,097.0	11,78
~~~				,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
3331	Agr., Construction & Mining Machin. Agricultural Implement Mfg.	449 228	21,536 9,920	44,941 20,120	762.0	50.6	2,947.6	5,220.5	2,27
333110	Agricultural Implement Mfg.	228	9,920	20,120	342.0 342.0	24.4 24.4	1,444.5	2,528.4 2,528.4	1,09
33312	Construction Machinery Mfg.	102	5,392	11,301	197.4	12.3	919.9	1,496.0	57
333120	Construction Machinery Mfg.	102	5,392	11,301	197.4	12.3	919.9	1,496.0	57
33313	Mining & Oil & Gas Field Machinery	119	6,224	13,520	222.6	13.9	583.2	1,196.1	60
333130	Mining & Oil & Gas Field Machinery	119	6,224	13,520	222.6	13.9	583.2	1,196.1	60
3332	Industrial Machinery Mfg.	292	13,295	28,680	514.4	22.5	1,497.0	3,254.7	1,70
33321	Sawmill & Woodworking Machinery	82	2,969	6,652	109.9	3.9	227.8	584.9	34
333210	Sawmill & Woodworking Machinery	82	2,969	6,652	109.9	3.9	227.8	584.9	34
33322	Rubber/Plastics Industry Machinery	27	3,527	7,765	164.2	6.0	582.2	1,222.4	63
333220	Rubber/Plastics Industry Machinery	27	3,527	7,765	164.2	6.0	582.2	1,222.4	63
33329 333291	Other Industrial Machinery Mfg. Paper Industry Machinery Mfg.	183 55	6,799	14,264	240.2	12.6	687.0	1,447.3	72
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	128	2,556 4,243	5,312 8,9 <b>5</b> 2	92.0 148.2	6.1 6.5	326.1 360.9	682.3 765.0	32 40
3333	Commercial & Service Ind. Machinery	170	8,242	17,221	322.6	10.5	864.1	1,734.5	87
333310	Commercial & Service Ind. Machinery Commercial & Service Ind. Machinery	170 170	8,242 8,242	17,221	322.6	10.5	864.1	1,734.5	87
3334	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	267	8,242 10,993	17,221 22,837	322.6 305.0	10.5 17.2	864.1 882.8	1,734.5 1.784.6	87 89
33341	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	267	10,993	22,837	305.0	17.2	882.8	1,784.6	89
333413	Fan/Blower/Air Purification Equip.	78	2.049		// 0	7.0	201 5		
333416	Heating/Commercial Refrig. Equip.	189	2,049 8,944	4,188 18,649	66.8 238.2	3.8 13.4	181.5 701.3	377.8 1.406.8	19 70
3335	Metalworking Machinery Mfg.	763	25,627	56,661	971.3	40.6	1,200.8	3,301.3	2,07
33351	Metalworking Machinery Mfg.	763	25,627	56,661	971.3	40.6	1,200.8	3,301.3	2,07
333511	Industrial Mould Mfg.	281	10,063	22,401	382.0	14.2	319.9	1,113.9	79
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	482	15.564	34,260	589.3	26.4	880.8	2,187.3	1,27
3336	Engine/Turbine & Power Transmission	171	7,340	15,865	275.1	18.3	714.4	1,937.7	1,14
33361	Engine/Turbine & Power Transmission	171	7,340	15,865	275.1	18.3	714.4	1,937.7	1,14
333611 333619	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	61	4,124	9,154	166.3	11.8	463.9	1,405.6	86
333017		110	3,216	6,711	108.8	6.5	250.4	532.2	28
3339	Other General-Purpose Machinery	721	28,598	60,301	1,013.9	54.0	2,978.9	5,863.7	2,8
33391 333910	Pump & Compressor Mfg.	133	4,988	10,366	185.3	9.6	780.9	1,403.8	6
33392	Pump & Compressor Mfg. Material Handling Equipment Mfg.	133 334	4,988	10,366	185.3	9.6	780.9	1,403.8	67
333920	Material Handling Equipment Mfg.	334	12,973 12,973	27,127 27,127	439.7 439.7	22.2 22.2	1,203.4	2,375.5 2,375.5	1,14
77700									
33399 333990	All Other General-Purpose Machinery	254	10,637	22,809	388.9	22.2	994.6	2,084.4	1,0
223770	All Other General-Purpose Machinery	254	10,637	22,809	388.9	22.2	994.6	2,084.4	1,05

#### LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -			ivité totale				
manufactu nistration,	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em Total des	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other	Value added	Description SCIAN	
amber - ombre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Dog. I pulo I de la la	Code SCIAI
	\$'000,000			\$1000	0,000			
28,418	1,589.7	144,049	5,753.9	12,648.6	25,215.1	12,354.3	Fabrication de machines	333
5,426 2,285 2,285 1,511 1,511	293.8 106.2 106.2 81.4 81.4	26,962 12,205 12,205 6,903 6,903	1,055.7 448.2 448.2 278.8 278.8	3,204.1 1,511.2 1,511.2 981.0 981.0	5,636.1 2,613.3 2,613.3 1,586.9 1,586.9	2,433.6 1,117.3 1,117.3 599.9 599.9	Mach. agric/constr/extract. minière Fabrication de machines agricoles Fabrication de machines agricoles Fab. de machines pour/ construction Fab. de machines pour/ construction	3331 33311 333110 33312 333120
1,630 1,630 4,290 669 669	106.1 106.1 253.2 36.0 36.0	7,854 7,854 17,585 3,638 3,638	328.7 328.7 767.6 145.9 145.9	711.9 711.9 1,694.3 255.5 255.5	1,435.9 1,435.9 3,414.9 620.3 620.3	716.4 716.4 1,672.0 352.1 352.1	Mach extract.minière/pétrol/gazière Mach extract.minière/pétrol/gazière Fab. de machines industrielles Machin. de scieries/travail du bois Machin. de scieries/travail du bois	33313 333130 3332 33321 333210
1,158 1,158 2,463 1,262 1,201	83.2 83.2 134.1 66.9 67.1	4,685 4,685 9,262 3,818 5,444	247.4 247.4 374.3 158.9 215.4	602.2 602.2 836.6 448.7 388.0	1,242.8 1,242.8 1,551.7 754.2 797.6	639.2 639.2 680.8 273.1 407.6	Mach. pour industrie caoutch/plast. Mach. pour industrie caoutch/plast. Fab. autres machines industrielles Machines pour l'industrie papetière Tous autres machines industrielles	33322 333220 33329 333291 333299
2,365 2,365 2,365 2,782 2,782	132.7 132.7 132.7 131.1 131.1	10,607 10,607 10,607 13,775	455.3 455.3 455.3 436.1 436.1	920.9 920.9 920.9 1,036.8 1,036.8	1,803.8 1,803.8 1,803.8 1,982.1 1,982.1	887.5 887.5 887.5 937.3 937.3	Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	3333 33331 333310 3334 33341
665 2,117 2,841 2,841 965	31.3 99.8 198.8 198.8 70.1	2,714 11,061 28,468 28,468 11,028	98.1 338.0 1,170.1 1,170.1 452.1	194.8 842.0 1,318.8 1,318.8 334.3	394.7 1,587.4 3,426.6 3,426.6 1,120.1	197.8 739.5 2,089.0 2,089.0 786.0	Ventilateur/soufflante/purif. d'air Appareils chauffage/réfrig. commerc Machines-outils (travail du métal) Machines-outils (travail du métal) Fabrication de moules industriels	333413 333416 3335 33351 333511
1,876 2,346 2,346 1,747 599	128.7 124.3 124.3 95.7 28.6	17,440 9,686 9,686 5,871 3,815	718.0 399.4 399.4 262.0 137.4	984.5 851.4 851.4 579.8 271.6	2,306.5 2,270.5 2,270.5 1,713.9 556.6	1,303.0 1,338.7 1,338.7 1,055.5 283.2	Autre machine-outil(travail du mét) Moteurs/turbines/mat. transm-puiss. Moteurs/turbines/mat. transm-puiss. Turbines/groupes turbogénérateurs Autre moteur/types mat.transm-puis.	333519 3336 33361 333611 333619
8,368 1,720 1,720 2,798 2,798	455.8 100.8 100.8 155.8 155.8	36,966 6,708 6,708 15,771	1,469.6 286.1 286.1 595.6 595.6	3,622.2 874.8 874.8 1,343.0 1,343.0	6,681.0 1,549.9 1,549.9 2,524.7 2,524.7	2,996.2 673.3 673.3 1,156.7 1,156.7	Autres machines d'usage général Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de matériel de manutention Fab. de matériel de manutention	3339 33391 333910 33392 333920
3,850 3,850	199.1 199.1	14,487 14,487	588.0 588.0	1,404.4	2,606.5 2,606.5	1,166.2	Toutes/autres mach. d'usage général Toutes/autres mach. d'usage général	33399 333990

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				Manufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related		VILY		diacta ie. c	
		Estab-		le la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	7
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used  Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
22/									
334	Computer & Electronic Product Mfg.	1,084	62,966	131,159	2,393.8	100.8	14,130.0	25,356.0	11,20
3341	Computer & Peripheral Equipment	146	9,895	22,887	383.7	14.3	3,523.5	5,214.3	1,72
33411 334110	Computer & Peripheral Equipment Computer & Peripheral Equipment	146	9 <b>,89</b> 5	22,887 22,887	383.7 383.7	14.3	3,523.5	5,214.3	1,72
3342	Communications Equipment Mfg.	192	15,936	33,535	691.5	22.9	3,523.5 4,199.3	5,214.3 8,991.4	1,72; 4,75!
33421	Telephone Apparatus Mfg.	52	8,122	17,409	401.9	13.5	3,378.3	7,119.1	3,687
334210	Telephone Apparatus Mfg.	52	8,122	17,409	401.9	13.5	7 778 7	7 110 1	7 491
33422	Broadcasting/Wireless Communication	85	5,811	12,159	224.5	7.4	3,378.3 608.6	7,119.1 1,367.6	3,687 779
334220	Broadcasting/Wireless Communication	85	5,811	12,159	224.5	7.4	608.6	1,367.6	779
33429 334290	Other Communications Equipment Mfg. Other Communications Equipment Mfg.	55	2,003	3,967	65.1	2.0	212.5	504.7	292
334270	other communications Equipment mg.	55	2,003	3,967	65.1	2.0	212.5	504.7	292
3343	Audio & Video Equipment Mfg.	25	1,010	2,116	25.9	1.1	162.4	243.1	86
33431 334310	Audio & Video Equipment Mfg.	25	1,010	2,116	25.9	1.1	162.4	243.1	86
3344	Audio & Video Equipment Mfg. Semiconductor/Electronic Component	25 235	1,010 15,664	2,116 31,901	25.9 560.3	1.1 33.1	162.4 4.597.3	243.1 6,944.0	2 330
33441	Semiconductor/Electronic Component	235	15,664	31,901	560.3	33.1	4,597.3	6,944.0	2,339
334410	Semiconductor/Electronic Component	235	15,664	71 901	560 3	77 1			
3345	Instruments Mfg.	450	17,603	31,901 35,331	560.3 658.0	33.1 22.3	4,597.3 1,455.7	6,944.0 3,381.5	2,339 1,914
33451	Instruments Mfg.	450	17,603	35,331	658.0	22.3	1,455.7	3,381.5	1,914
334511 334512	Navigational & Guidance Instruments	58	6,523	12,909	262.6	8.1	496.7	1,295.4	792
224215	Measuring/Medical/Control. Devices	392	11,080	22,422	395.4	14.1	959.0	2,086.1	1,12%
3346	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	36	2,858	5,389	74.4	7.0	191.8	581.8	38]
33461 334610	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	36	2,858	5,389	74.4	7.0	191.8	581.8	381
334010	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	36	2,858	5,389	74.4	7.0	191.8	581.8	381
335	Electric Equip./Appliance/Component	650	35,440	72,977	1,191.0	94.7	4,603.3	8,486.5	3,820
3351	Electric Lighting Equipment Mfg.	153	5,433	11,144	160.7	11.4	562.4	1,053.6	485
33511	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	15	1,080	2,272	43.4	4.3	156.7	283.4	125
335110	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg. Lighting Fixture Mfg.	15	1,080	2,272	43.4	4.3	156.7	283.4	12!
335120	Lighting Fixture Mfg.	138 138	4,353 4,353	8,872 8,872	117.3	7.0 7.0	405.7 405.7	770.2 770.2	36t
							40.50	77016	30.
3352 33521	Household Appliance Mfg. Small Electrical Appliance Mfg.	65	6,318	12,568	196.8	13.6	900.7	1,519.7	604
335210	Small Electrical Appliance Mfg.	37 37	1,342	2,637 2,637	34.9 34.9	1.6 1.6	176.3 176.3	319.3	14]
33522	Major Appliance Mfg.	28	4,976	9,931	161.9	12.1	724.4	319.3 1,200.4	141 463
335223	Major Kitchen Appliance Mfg.	19	3,543	7,063	109.2	8.1	507.2	797.9	282
335229	Other Major Appliance Mfg.	9	1,433	2,868	52.7	4.0	217.2	402.5	18]
3353	Electrical Equipment Mfg.	229	11,775	24,545	426.5	25.1	1,297.4	2,622.1	1,324
33531 335311	Electrical Equipment Mfg. Transformer (except Electronic) Mfg	229	11,775	24,545	426.5	25.1	1,297.4	2,622.1	1,324
335312	Motor & Generator Mfg.	62 46	3,893 2,470	7,893 5,378	138.7 97.7	8.5 9.0	420.6 322.6	805.6 633.3	394 309
				3,5.0	7111	7.0	JEE-0	655.5	307
335315 3359	Switchgear, Relay & Industr.Control Other Electrical Equip. & Component	121	5,412	11,273	190.1	7.6	554.1	1,183.2	620
33591	Battery Mfg.	203 22	11,914 910	24,721 1,959	407.0 31.9	44.6 5.1	1,842.8 148.5	3,291.0	1,404
335910	Battery Mfg.	22	910	1,959	31.9	5.1	148.5	240.1 240.1	76: 76
33592	Communication & Energy Wire & Cable	59	5,038	10,595	199.5	21.9	1,207.2	1,966.4	751
335920	Communication & Energy Wire & Cable	59	5,038	10,595	199.5	21.9	1 207 2	3.000	753
33593	Wiring Device Mfg.	51	2,362	4,852	69.9	4.0	1,207.2 165.1	1,966.4 368.4	751 1971
335930	Wiring Device Mfg.	51	2,362	4,852	69.9	4.0	165.1	368.4	197
33599 335990	All Other Electric. Equip/Component All Other Electric. Equip/Component	71 71	3,604	7,315	105.7	13.6	322.0	716.0	379
	All other Electric. Equipy component	/1	3,604	7,315	105.7	13.6	322.0	716.0	379

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act	ivité total	е			
manufacturistration,	office and other ring employees bureau et autre	Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description (COA)	
mber mbre	Salaries - Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$′000,000			\$′00	0,000			
31,110	1,723.4	94,076	4,117.2	15,100.8	26,603.1	11,479.9	Prod. informatiques & électroniques	334
4,981	262.0	14,876	645.7	3,620.1	5,418.4	1,832.8	Matériel informatique/ périphérique	3341
4,981	262.0	14,876	645.7	3,620.1	5,418.4	1,832.8	Matériel informatique/ périphérique	33411
4,981	262.0 774.8	14,876 29,521	645.7 1,466.3	3,620.1 4,758.8	5,418.4 9,584.3	1,832.8 4,791.1	Matériel informatique/ périphérique Fab. de matériel de communication	334110
9,744	556.0	17,866	957.9	3,835.1	7,556.3	3,667.4	Fab. de matériel téléphonique	3342 33421
9,744	556.0	17,866	957.9	3,835.1	7,556.3	3,667.4	Fab. de matériel téléphonique	334210
2,562	141.9	8,373	366.5	699.2	1,505.6	826.7	Mat. de diffusion/communic.sans fil	33422
2,562	141.9	8,373	366.5	699.2	1,505.6	826.7	Mat. de diffusion/communic.sans fil	334220
1,279	76.8 76.8	3,282 3,282	141.9 141.9	224.5 224.5	522.4 522.4	297.0 297.0	Autre type de matériel/communicat. Autre type de matériel/communicat.	33429 334290
205	10.8	1,215	36.8	164.5	246.3	87.8	Fab. de matériel audio & vidéo	3343
205	10.8	1,215	36.8	164.5	246.3	87.8	Fab. de matériel audio & vidéo	33431
205	10.8	1,215	36.8	164.5	246.3	87.8	Fab. de matériel audio & vidéo	334310
4,830	261.5 261.5	20,494 20,494	821.8 821.8	4,675.8 4,675.8	6,968.0 6,968.0	2,285.0 2,285.0	Semi-conducteurs/autres comp. élect Semi-conducteurs/autres comp. élect	3344 33441
						2,285.0	Semi-conducteurs/autres comp. élect	334410
4,830 6,624	261.5 374.5	20,494 24,227	821.8 1,032.5	4,675.8 1,680.8	6,968.0 3,792.0	2,098.4	Fabrication d'instruments	3345
6,624	374.5	24,227	1,032.5	1,680.8	3,792.0	2,098.4	Fabrication d'instruments	33451
1,716	110.3 264.1	8,239 15,9 <b>8</b> 8	372.9 659.6	562.3 1,118.5	1,338.1 2,453.9	767.8 1,330.6	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	334511 334512
885 885	39.8 39.8	3,743 3,743	114.2 114.2	200.8 200.8	594.1 594.1	384.7 384.7	Reprod. support magnétique/optique Reprod. support magnétique/optique	3346 33461
885	39.8	3,743	114.2	200.8	594.1	384.7	Reprod. support magnétique/optique	334610
11,623	636.9	47,063	1,827.9	6,483.0	11,094.2	4,582.1	Matériel/appareil/comp. électrique	335
1,724	93.1	7,157	253.8	854.1	1,422.0	562.5	Matériel électrique d'éclairage	3351
336	24.9	1,416	68.2	317.6	485.7	166.6	Ampoules électriques & leurs pièces Ampoules électriques & leurs pièces	33511 335110
336 1,388	24.9 68.2	1,416 5,741	68.2 185.5	317.6 536.5	485.7 936.3	166.6 395.9	Fabrication d'appareils d'éclairage	33512
1,388	68.2	5,741	185.5	536.5	936.3	395.9	Fabrication d'appareils d'éclairage	335120
1,931	97.7	8,249	294.5	1,830.9	2,701.2	857.4	Fabrication d'appareils ménagers	3352
264	13.4	1,606	48.3	186.9	329.2	140.2	Petits appareils électroménagers Petits appareils électroménagers	33521 335210
264 1,667	13.4 84.3	1,606 6,643	48.3 246.1	186.9 1,644.0	329.2 2,371.9	717.2		33522
1,289	62.8	4,832	172.0	1,364.6	1,912.6	541.2	Gros appareils ménagers de cuisine	335223
378	21.4	1,811	74.2	279.4	459.3	176.0	Fab. autres gros appareils ménagers	335229
4,083	235.1	15,858	661.6	1,678.2	3,082.2	1,433.9	Fabrication de matériel électrique	3353
4,083	235.1	15,858	661.6	1,678.2	3,082.2 850.8	1,433.9	Fabrication de matériel électrique Transformateurs (exc électroniques)	33531 335311
1,128 748	66.9 41.0	5,021 3,218	205.6 138.7	471.9 380.6	709.6	328.1	Fab. de moteurs & de générateurs	335312
		7,619	317.3	825.7	1,521.9	698.1	App. de commut./relais/contrôle ind	335315
2,207 3,885	127.2 211.1	15,799	618.1	2,119.8	3,888.8	1,728.3	Autre type de matériel/comp. élect.	3359
429	20.7	1,339	52.6	176.0	300.1	109.1 109.1	Fabrication de batteries & de piles Fabrication de batteries & de piles	33591 335910
429 2,034	20.7 119.4	1,339 7,072	52.6 318.9	176.0 1,352.2	300.1 2,353.7	995.5	Fils/ câbles élect. & communication	33592
				1,352.2	2,353.7	995.5	Fils/ câbles élect. & communication	335920
2,034 411	119.4 21.3	7,072 2,773	318.9	204.2	420.7	210.8	Fab. de dispositifs de câblage	33593
411	21.3	2,773	91.2	204.2	420.7	210.8	Fab. de dispositifs de câblage	335930 33599
1,011	49.8	4,615	155.5	387.5	814.3 814.3	412.9 412.9	Tout autre type mat/comp électrique Tout autre type mat/comp électrique	335990
1,011	49.8	4,615	155.5	387.5	014.2	712.07		

TABLE 4. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Production	on and related v	workers				
		Estab-	Travailleurs d	le la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity  Coût du  combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value addec - Valeu ajouté
				'000			\$'000,000		
336	Transportation Equipment Mfg.	1,404	188,739	404,119	8,452.6	547.2	68,714.9	101,063.6	33,1
3361	Motor Vehicle Mfg.	31	43,407	103,696	2,629.2	188.4	45,097.4	57,603.2	12,4
33611	Automobile/Light-Duty Motor Vehicle	17	36,110	87,872	2,302.4	178.3	41,193.5	52,518.5	11,
336110	Automobile/Light-Duty Motor Vehicle Heavy-Duty Truck Mfg.	17	36,110	87,872	2,302.4		41,193.5		11,
336120	Heavy-Duty Truck Mfg.	14	7,297 7,297	15,824 15,824	326.8 326.8		3,903.9 3,903.9		1, 1,
3362 33621	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	293 293	13,989 13,989	27,768 27,768	427.3 427.3		1,558.9		1,
36211	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	129	5,526	27,768 11,687	427.3 190.6		1,558.9 555.2		1,
36212	Truck Trailer Mfg.	110	5,639	10,641	166.7	8.4	624.6	992.6	
336215	Motor Home, Travel Trailer & Camper	54	2,824	5,441	70.0	3.4	379.1	579.1	
363	Motor Vehicle Parts Mfg.	584	81,531	173,728	3,395.3	236.0	14,533.0	26,045.0	11,
3631	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	88	8,717	20,573	468.2	36.9	2,604.3	5,539.9	2,
36310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	88	8,717	20,573	468.2		2,604.3		2,
336320	MV Electrical/Electronic Equipment MV Electrical/Electronic Equipment	53 53	5,783 5,783	11,767 11,767	205.5 205.5		754.1 754.1	1,441.9 1,441.9	
3633	MV Steering & Suspension Components	30							
36330	MV Steering & Suspension Components	30	5,768 5,768	12,352	227.5 227.5	20.7	820.1 820.1	1,524.0 1,524.0	
33634	Motor Vehicle Brake System Mfg.	49	6,738	13,739	249.5	17.5	886.0	1,727.9	
336340	Motor Vehicle Brake System Mfg.	49	6,738	13,739	249.5	17.5	886.0	1,727.9	
33635	MV Transmission & Power Train Parts	55	9,694	22,178	489.3	37.9	2,226.9	3,662.6	1,
336350	MV Transmission & Power Train Parts	55	9,694	22,178	489.3	37.9	2,226.9	3,662.6	1,
3636	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	57	11,513	23,623	474.0	16.2	2,990.0	4,394.7	1,
336360 33637	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	57	11,513	23,623	474.0	16.2	2,990.0	4,394.7	1,
336370	Motor Vehicle Metal Stamping Motor Vehicle Metal Stamping	94	13,913 13,913	28,343 28,343	555.1 555.1	44.6 44.6	2,198.5 2,198.5	3,748.6 3,748.6	1
33639 336390	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	158	19,405	41,153	726.2		2,053.1		1,
3364	Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg.	158 202	19,405 30,302	41,153 60,383	726.2	55.4 60.5	2,053.1 4,377.6	4,005.4 9,458.2	1 5
33641	Aerospace Product & Parts Mfg.	202	30,302	60,383	1,326.4	60.5	4,377.6		5
336410	Aerospace Product & Parts Mfg.	202	30,302	60,383	1,326.4	60.5	4,377.6	9,458.2	5,
3365	Railroad Rolling Stock Mfg.	18	6,457	13,093	277.2	19.4	1,937.4	2,897.1	1,
33651	Railroad Rolling Stock Mfg.	18	6,457	13,093	277.2	19.4	1,937.4	2,897.1	1
336510 3366	Railroad Rolling Stock Mfg. Ship & Boat Building	18	6,457	13,093	277.2	19.4	1,937.4	2,897.1	1
33661	Ship & Boat Building	246 246	8,925 8,925	17,494 17,494	270.4 270.4	16.1 16.1	399.7 399.7	894.1 894.1	
36611	Ship Building & Repairing								
336612	Boat Building & Repairing	46 200	4,050 4,875	8,266 9,228	155.8 114.6	9.1 7.0	162.2 237.4		
3369	Other Transportation Equipment Mfg.	30	4,128	7,957	126.8	6.8	811.0	500.9 1,513.9	
33699	Other Transportation Equipment Mfg.	30	4,128	7,957	126.8	6.8	811.0	1,513.9	
336990	Other Transportation Equipment Mfg.	30	4,128	7,957	126.8	6.8	811.0	1,513.9	

LEAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	office and other ing employees bureau et autre	manufactur
Bouch pitol i Goldin	- Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	amber - ombre
		,000	\$1000			\$'000,000	
Fab. de matériel de transpo	33,472.9	119,566.6	86,987.5	11,252.5	235,009	2,799.9	46,270
Fab. de véhicules automobile Voitures/véhic. automobiles Voitures/véhic. automobiles Fabrication de camions loure Fabrication de camions loure	12,443.5 11,157.3 11,157.3 1,286.2 1,286.2	74,653.4 68,216.4 68,216.4 6,437.0 6,437.0	62,211.3 57,048.9 57,048.9 5,162.4 5,162.4	3,226.6 2,776.2 2,776.2 450.4 450.4	51,440 41,846 41,846 9,594 9,594	597.4 473.8 473.8 123.6 123.6	8,033 5,736 5,736 2,297 2,297
Carrosseries/remorques de vé Carrosseries/remorques de vé Carrosseries de véhic. auton Fabrication de remorques de Maison mobiles/roulottes/cam	1,140.9 1,140.9 547.6 407.8 185.4	2,874.1 2,874.1 1,229.9 1,059.5 584.7	1,730.0 1,730.0 677.3 664.7 388.1	587.5 587.5 275.2 220.0 92.3	17,502 17,502 7,487 6,767 3,248	160.3 160.3 84.6 53.3 22.4	3,513 3,513 1,961 1,128 424
Pièces pour véhicules automo Moteurs/pièces/à essence/véh Moteurs/pièces/à essence/véh Mat. élect./électronique/véh Mat. élect./électronique/véh	11,389.4 2,962.1 2,962.1 672.9 672.9	26,463.4 5,606.4 5,606.4 1,452.2 1,452.2	14,962.2 2,648.8 2,648.8 772.3 772.3	4,190.2 578.9 578.9 251.1 251.1	94,264 10,227 10,227 6,565 6,565	794.9 110.7 110.7 45.6 45.6	12,733 1,510 1,510 782 782
Comp./direction/suspension/v Comp./direction/suspension/v Systèmes de freinage/véhicul Systèmes de freinage/véhicul Transmis./motopropulseur/véh	682.0 682.0 828.4 828.4 1,400.8	1,533.1 1,533.1 1,803.1 1,803.1 3,692.3	831.6 831.6 963.2 963.2 2,257.2	282.1 282.1 299.6 299.6 585.7	6,616 6,616 7,671 7,671 11,090	54.6 54.6 50.1 50.1 96.3	848 848 933 933 1,396
Transmis./motopropulseur/véh Siège/enjolivure intér./véh. Siège/enjolivure intér./véh. Emboutis. de pièces(métal)/v Emboutis. de pièces(métal)/v	1,400.8 1,372.1 1,372.1 1,494.8 1,494.8	3,692.3 4,400.8 4,400.8 3,786.7 3,786.7	2,257.2 3,012.4 3,012.4 2,267.1 2,267.1	585.7 583.6 583.6 690.1 690.1	11,090 13,130 13,130 16,133 16,133	96.3 109.6 109.6 135.0 135.0	1,396 1,617 1,617 2,220 2,220
Autres pièces (véhic. automo Autres pièces (véhic. automo Prod. aérospatiaux/et leurs Prod. aérospatiaux/et leurs Prod. aérospatiaux/et leurs	1,976.1 1,976.1 5,654.8 5,654.8 5,654.8	4,188.7 4,188.7 9,945.6 9,945.6 9,945.6	2,209.5 2,209.5 4,719.1 4,719.1 4,719.1	919.1 919.1 2,301.3 2,301.3 2,301.3	22,832 22,832 47,179 47,179 47,179	192.9 192.9 975.0 975.0	3,427 3,427 16,877 16,877 16,877
Fab de matériel ferroviaire Fab de matériel ferroviaire Fab de matériel ferroviaire Constr. de navires & d'embar Constr. de navires & d'embar	1,593.9 1,593.9 1,593.9 463.0 463.0	2,977.2 2,977.2 2,977.2 952.5 952.5	1,999.6 1,999.6 1,999.6 456.5 456.5	428.9 428.9 428.9 340.8 340.8	9,139 9,139 9,139 10,407 10,407	151.7 151.7 151.7 70.4 70.4	2,682 2,682 2,682 1,482 1,482
Constr. & réparation de navi Construction d'embarcations Autres types matériel de tra Autres types matériel de tra Autres types matériel de tra	216.5 246.5 787.4 787.4 787.4	430.2 522.3 1,700.4 1,700.4	185.5 271.0 908.7 908.7 908.7	196.8 144.0 177.1 177.1 177.1	4,892 5,515 5,078 5,078 5,078	41.0 29.4 50.4 50.4 50.4	842 640 950 950 950
spoi bies les cource de vice e	Fab. de véhicules automo Voitures/véhic. automobi Voitures/véhic. automobi Voitures/véhic. automobi Fabrication de camions l'Fabrication de camions l'Eabrication de camions l'Carrosseries/remorques d'Carrosseries/remorques d'Carrosseries de véhic. a Fabrication de remorques Maison mobiles/roulottes au Moteurs/pièces/à essence Moteurs/pièces/à essence Moteurs/pièces/à essence Mat. élect./électronique Mat. élect./électronique Comp./direction/suspensi Comp./direction/suspensi Comp./direction/suspensi Comp./direction/suspensi Systèmes de freinage/véh Systèmes de freinage/véh Transmis./motopropulseur. Transmis./motopropulseur. Transmis./motopropulseur. L'aigge/enjolivure intér./Emboutis. de pièces(méta Emboutis. de p	Valeur ajoutée  7ab. de matériel de tram 12,443.5 11,157.3 11,157.3 12,286.2 1,286.2 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1,140.9 1	Nature   Patrice   Patri	Supplies and goods for resale	Nature   Salaries   Salaries	Total des salaries	Total employees   Total des salaries   Total employees   Total des salaries   Total employees   Total des salaries   Total employees   T

				Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	ion and related v	workers				
		Estab-	Travailleurs d	de la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity  Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				'000			\$′000,000		
337	Furniture & Related Product Mfg.	1,830	69,381	149,464	1,749.2	102.2	4,286.2	9,013.0	4,67
3371	Household & Inst. Furniture/Cabinet	1,341	40,715	87,916	963.0	59.8	2,250.0	4,602.8	2,32
33711	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	602	12,144	25,884	307.9	18.2	697.4	1,446.5	73
337110 33712	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Household & Institutional Furniture	602 739	12,144 28,571	25,884 62,033	307.9 655.1		697.4		73
337121	Upholstered Household Furniture Mfg	127	6,347	13,675	148.4		1,552.6		1,58° 36
337123	Other Wood Household Furniture Mfg.	396	14,323	31,054	313.9	24.0	773.7		76
337126	All Other Household Furniture Mfg.	45	1,242	2,536	26.8	1.8	82.3		66
337127	Institutional Furniture Mfg.	171	6,659	14,767	166.0	10.2	292.4	687.9	39:
3372 33721	Office Furniture (incl. Fixtures) Office Furniture (incl. Fixtures)	343 343	23,876 23,876	51,550 51,550	666.5 666.5		1,623.9 1,623.9	3,568.7 3,568.7	1,92
337213	Wood Office Furniture Mfg.	124							
337214	Office Furniture (except Wood) Mfg.	58	7,561 6,328	16,759 13,780	218.5 197.4		364.6 693.4	1,004.5 1,311.8	63: 61!
337215	Showcase, Partition/Shelving/Locker	161	9,987	21,012	250.6	16.6	565.9	1,252.3	683
3379 33791	Other Furniture-Related Product Mfg Mattress Mfg.	146 90	4,790 2,897	9,997 6,161	119.7 81.4	6.4 4.5	412.3 289.6	841.5 582.1	427
	_								
337910 33792	Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg.	90 56	2,897 1,893	6,161 3,836	81.4 38.3		289.6 122.8	582.1 259.5	288 134
337920	Blind & Shade Mfg.	56	1,893	3,836	38.3		122.8	259.5	134
339	Miscellaneous Mfg.	2,280	42,429	85,898	1,018.0	59.6	2,621.7	5,625.1	2,986
3391	Medical Equipment & Supplies Mfg.	865	11,946	24,081	290.1	11.7	579.9	1,412.9	826
33911 339110	Medical Equipment & Supplies Mfg.	865	11,946	24,081	290.1	11.7	579.9	1,412.9	826
3399	Medical Equipment & Supplies Mfg. Other Miscellaneous Mfg.	865 1,415	11,946 30,483	24,081 61,817	290.1 727.9	11.7 47.9	579.9 2,041.8	1,412.9 4,212.2	826 2,16
33991	Jewellery & Silverware Mfg.	281	4,187	8,956	106.7	5.7	688.9	995.1	31
339910	Jewellery & Silverware Mfg.	281	4,187	8,956	106.7	5.7	688.9	995.1	31
33992	Sporting & Athletic Goods Mfg.	188	7,491	14,998	172.8	11.4	486.1	1,053.8	56
339920 33993	Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg.	188 42	7,491	14,998	172.8	11.4	486.1	1,053.8	56
339930	Doll, Toy & Game Hfg.	42	2,888 2,888	6,028 6,028	52.6 52.6	5.6 5.6	133.0 133.0	343.0 343.0	203 203
33994	Office Supplies (except Paper) Mfg.	79	955	1,966	27.3	1.5	62.4	143.2	8:
339940	Office Supplies (except Paper) Mfg.	79	955	1,966	27.3	1.5	62.4	143.2	8
33995 339950	Sign Mfg. Sign Mfg.	474	5,878	12,273	158.3	9.9	243.4	676.2	42
33999	All Other Miscellaneous Mfg.	474 351	5,878 9,084	12,273 17,596	158.3 210.2	9.9 13.9	243.4 428.0	676.2 1,000.9	42: 57]
339990	All Other Miscellaneous Mfg.	351	9,084	17,596	210.2	13.9	428.0	1,000.9	57

EAU 4. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act	ivité totale	5			
nanufactu	office and other ring employees  bureau et autre rs fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
mber	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	2000, p. 100, 201, 201	Code SCIAI
	\$'000,000			\$100	0,000			
12,342	567.7	81,723	2,317.0	4,768.5	9,607.1	4,786.1	Fab. de meubles/ produits connexes	337
6,854 2,495 2,495 4,359 919	284.8 97.9 97.9 186.9 37.8	47,569 14,639 14,639 32,930 7,266	1,247.8 405.8 405.8 842.0 186.2	2,360.2 716.3 716.3 1,644.0 427.3	4,712.8 1,464.2 1,464.2 3,248.6 790.2	2,321.9 731.6 731.6 1,590.3 360.3	Meubles de maison/instituti./armoir Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Meubles de maison & d'institutions Fab. meubles de maison rembourrés	3371 33711 337110 33712 337121
2,038 198 1,204 4,180 4,180	92.9 9.4 46.8 225.3 225.3	16,361 1,440 7,863 28,056 28,056	406.8 36.2 212.8 891.8 891.8	812.4 86.2 318.1 1,944.3 1,944.3	1,575.5 157.8 725.0 3,996.8 3,996.8	757.2 69.4 403.3 2,036.9 2,036.9	Autres meubles de maison en bois Meuble de maison exc bois/rembourré Fab. de meubles d'institutions Meubles de bureau/incl.art d'ameubl Meubles de bureau/incl.art d'ameubl	337123 337126 337127 3372 33721
1,424 1,483 1,273 1,308 706	60.9 76.5 87.9 57.7 37.2	8,985 7,811 11,260 6,098 3,603	279.4 273.9 338.5 177.5 118.6	393.4 944.5 606.3 464.0 314.0	1,034.4 1,659.8 1,302.6 897.5 604.3	633.1 712.1 691.7 427.3 286.8	Fab. de meubles de bureau, en bois Meubles de bureau (sauf en bois) Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Autres prod. connexes aux meubles Fabrication de matelas	337213 337214 337215 3379 33791
706 602 602	37.2 20.5 20.5	3,603 2,495 2,495	118.6 58.8 58.8	314.0 150.0 150.0	604.3 293.2 293.2	286.8 140.5 140.5	Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes Fab. de stores & de persiennes	337910 33792 337920
10,449	461.3	52,878	1,479.3	3,265.9	6,661.9	3,383.9	Activités diverses de fabrication	339
2,901 2,901 2,901 7,548 1,073	128.4 128.4 128.4 332.8 36.5	14,847 14,847 14,847 38,031 5,260	418.5 418.5 418.5 1,060.8 143.2	723.5 723.5 723.5 2,542.4 710.3	1,595.8 1,595.8 1,595.8 5,066.1 1,017.5	870.6 870.6 870.6 2,513.3 312.0	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Bijoux & de pièces d'argenterie	3391 33911 339110 3399 33991
1,073 1,583 1,583 866 866	36.5 69.3 69.3 35.5 35.5	5,260 9,074 9,074 3,754 3,754	143.2 242.1 242.1 88.2 88.2	710.3 749.4 749.4 244.1 244.1	1,017.5 1,525.1 1,525.1 528.4 528.4	312.0 775.7 775.7 278.1 278.1	Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fab. de poupées/de jouets & de jeux	339910 33992 339920 33993 339930
324 324 1,939 1,939 1,763	12.1 12.1 95.0 95.0 84.4	1,279 1,279 7,817 7,817 10,847	39.4 39.4 253.4 253.4 294.6	76.8 76.8 261.7 261.7 500.0	162.8 162.8 739.5 739.5 1,092.8	88.5 88.5 468.0 468.0 591.0	Fournitures de bureau/exc papeterie Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	33994 339940 33995 339950 33999
1,763	84.4	10,847	294.6	500.0	1,092.8	591.0	Toutes autres activités div fabric.	339990



# Newfoundland

# **Manufacturing Shipments**

Manufacturing shipments totalled \$1.70 billion in 1998, an increase of about 6% from the previous year's level (\$1.61 billion).

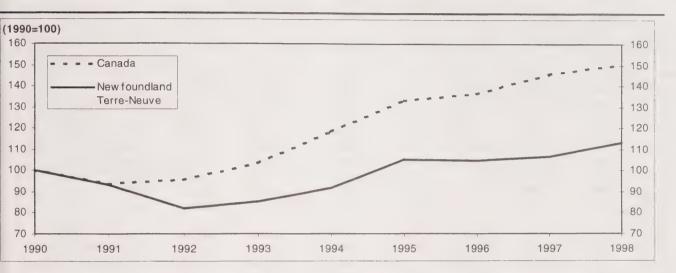
### Terre-Neuve

### Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières ont totalisé 1,70 milliards de \$ en 1998, ce qui représente une hausse d'environ 6% par rapport à l'année précédente (1,61 milliards de \$).

## Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 - 1998



# Structure of Newfoundland Manufacturing

Food Manufacturing led all other sub-sectors in 1998 accounting for 42% of Newfoundland's manufacturing shipments. The industry reported \$717 million in manufacturing shipments, up 14.5% from its 1997 shipments.

## Structure du secteur manufacturier à Terre-Neuve

La fabrication d'aliments a dominé tous les autres sous-secteurs en 1998 comptant pour 42% des livraisons manufacturières à Terre-Neuve. Cette industrie rapportait des livraisons de 717 millions de \$, en hausse de 14,5% par rapport à 1997.

# Top Manufacturing Industries in Newfoundland, 1998

# Les plus importantes industries manufacturières à Terre-Neuve, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments
2.	322	Paper Manufacturing
-		Fabrication du papier
3	312	Beverage and Tobacco Product Manufacturing
5		Fabrication de boissons et de produits du tabac

TABLE 5. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Newfoundland, 1970-1998¹
TABLEAU 5. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Terre-Neuve, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Mai	nufacturing a	ctivity - Activi	té manufacturi	ère		Total activity - Activité totale			
		Production related wo		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments	Value added	Total emp	loyees	Val add	
	Number	Number	Wages	electri- city ²	and supplies used ²	of goods of own manufacture		Number	Salaries and wages		
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	alariés	Vale	
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajout	
Année		assimile		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-		
	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication			ments et salaires		
					\$'000,000			L	\$'000,0	00	
1970	252	10,641	55.7	13.5	128.7	263.3	123.6	12,873	72.2	136	
1971	245	10,399	55.3	12.3	131.0	261.9	121.0	12,580	72.8	135	
1972	246	10,043	59.9	12.9	139.8	284.1	129.6	12,179	78.1	142	
1973	245	11,492	78.2	17.1	186.8	382.6	182.8	13,924	101.3	190	
1974	264	11,280	95.2	27.5	442.6	711.7	270.9	14,168	126.2	280	
1975	270	10,164	97.1	26.1	418.7	650.0	208.0	13,000	132.3	224	
1976	249	11,388	125.4	30.5	302.5	599.1	243.3	14,250	164.5	261	
1977	232	12,243	146.2	29.5	341.1	697.5	343.7	14,904	184.2	351	
1978	269	13,299	171.1	37.7	422.5	841.0	386.4	16,127	214.0	394	
1979	314	15,410	216.2	45.5	521.1	1,028.0	488.8	18,476	266.8	497	
1980	320	14,379	219.1	51.7	523.8	1,096.9	488.4	17,516	274.0	505	
1981	316	15,079	258.3	61.8	628.5	1,241.3	556.9	18,210	321.1	552	
1982	295	13,764	262.9	77.4	661.5	1,288.5	549.5	16,873	332.4	561	
1983	333	12,731	252.9	85.4	585.9	1,174.8	503.0	15,836	326.3	500	
1984	333	13,015	249.9	95.7	570.3	1,170.3	524.4	15,907	323.0	55:	
1985	321	13,122	246.5	108.8	582.7	1,223.8	535.8	16,201	326.1	53:	
1986	322	14,098	272.3	91.6	635.6	1,423.7	669.0	17,274	358.0	68	
1987	318	84	**	97.5	773.0	1,655.1	793.7	18,627	397.4	78	
1988	347	15,656	332.7	92.5	791.4	1,726.0	844.8	19,177	437.9	84	
1989	355	15,003	337.5	92.5	755.4	1,653.6	809.6	18,646	452.2	84	
1990	341	13,134	309.9	88.5	714.2	1,551.8	742.1	16,343	412.8	79	
1991	309	11,847	291.8	84.6	667.2	1,447.9	712.1	14,724	390.1	79	
1992	288	9,938	255.2	80.6	577.5	1,279.6	615.9	12,323	346.2	66	
1993	281	8,716	235.9	79.8	635.5	1,324.1	603.6	10,980	323.6	66	
1994	250	9,042	256.3	77.9	679.6	1,422.6	661.4	11,239	345.3	70	
1995	296	8,096	235.7	81.8	768.7	1,639.0	803.9	10,431	330.9	86	
1996	322	8,315	230.7	80.9	746.6	1,614.3	779.3	10,553	324.1	82	
1997	314	9,071	266.1	82.0	780.8	1,658.2	799.1	11,230	358.1	85	
1998	296	10,481	299.9	73.4	848.2	1,700.90	797.4	12,407	386.50	91	

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pério 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials a supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était comp dans le coût des matières et fournitures utilisées.

.E 6. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
.EAU 6. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	industry			/ment size de taille d			Industrie	
ICS ode	,	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +	TOTAL	mustre	Code SCIAN
	Food Mfg.	78	19	8	7	112	Fabrication d'aliments	311
19	Other Animal Food Mfg.	2	_	_	_	2	Fabric. d'autres aliments (animaux)	311119
25 11	Fat & Oil Refining & Blending Fluid Milk Mfg.	3	2	_	_	1 5	Raffinage/mélanges huiles/graisses Fabrication du lait de consommation	311225 311511
20 11	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg. Animal (excl Poultry) Slaughtering	1	1		_	1	Fab. crème glacée/desserts congelés Abattage d'animaux (sauf volailles)	311520 311611
14	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	3		-	_	3	Fonte graisse animale/ viande carc.	311614
15	Poultry Processing Seafood Prod. Preparation-Packaging	1 55	14	- 8	1	2 <b>8</b> 3	Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer	311615 311710
11	Retail Bakeries	7	-	_	_	7	Boulangeries de détail	311811
14	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	4	1	_	_	5	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	311814
21 90	Cookie & Cracker Mfg. All Other Food Mfg.	1	1 -		_	1	Fab. de biscuits & de craquelins Fab. de tous les autres aliments	311821 311990
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	2	1	1	1	5	Fab. de boissons/produits du tabac	312
10	Soft Drink & Ice Mfg.	1	_	1	_	2	Fab. de boissons gazeuses/et glace	312110
20 40	Breweries Distilleries	1	1	_	1	2	Brasseries Distilleries	312120 312140
	Textile Mills	2	-	-	-	2	Usines de textiles	313
10	Textile & Fabric Finishing	2	-	-	-	2	Finissage de textiles & de tissus	313310
	Textile Product Mills	3	-	-	-	3	Usines de produits textiles	314
20 10	Curtain & Linen Mills Textile Bag & Canvas Mills	2 1	_	_	_	2 1	Usines de rideaux/linge de maison Usines/sacs en textile/grosse toile	314120 314910
	Clothing Mfg.	1	1	-	-	2	Fabrication de vêtements	315
90 90	Other Clothing Knitting Mills Clothing Accessories/Other Clothing	1 -		_	_	1	Usines d'autres tricotage/vêtements Acces. vestimentaires/autres vêt.	315190 315990
	Leather & Allied Product Mfg.	-	_	1	-	1	Fab. de produits en cuir/analogues	316
10	Footwear Mfg.	_	_	1	-	1	Fabrication de chaussures	316210
	Wood Product Mfg.	39	2	1	aun	42	Fabrication de produits en bois	321
11	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	26	2	1	_	29	Scieries sauf usines bardeaux/fente	321111
14	Wood Preservation	1	_	_	-	1	Préservation du bois	321114 321215
15	Structural Wood Product Mfg.	3	_		_	3 2	Produits de charpente en bois Fab. d'autres menuiseries préfab.	321919
19 20	Other Millwork Wood Container & Pallet Mfg.	2 3	_	_	_	3	Fab. de contenants/palettes en bois	321920
92	Prefabricated Wood Building Mfg.	1 3	_		_	1	Préfabrication de bâtiments en bois Tous les autres prod.divers en bois	321992 321999
99	All Other Misc. Wood Product Mfg.	5		-	3	8	Fabrication du papier	322
	Paper Mfg.	5				_	Usines de papier journal	322122
22	Newsprint Mills	-	_	_	3 -	3 2	Boîtes en carton ondulé & compact	322211
11 19	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg.	2 2	_	_	-	2	Fab. d'autres contenants en carton	322219
20	Paper Bag & Coated & Treated Paper	1	-	-	-	1	Sacs en papier/papier couché/traité	322220
	Printing/Related Support Activities	17	-		-	17	Impression/activ. connexes soutien	323
14	Quick Printing	4	-	-		4	Impression instantanée Impression formules commerc/liasses	323114 323116
16	Manifold Business Forms Printing	1 11	_	_	_	11	Autres activités d'impression	323119
19 20	Other Printing Support Activities for Printing	1	-	-	_	1	Activités de soutien à l'impression	323120
	Petroleum & Coal Products Mfg.	-	-	-	1	1	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
10	Petroleum Refineries		-	-	1	1	Raffineries de pétrole	324110
							tries manufacturières du Canada: niveaux national et p	rovincial 1998

#### NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

TABLE 6. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 6. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			/ment size de taille d			Industria	
MAICE	muustry	1	50	100	000		Industrie	
NAICS Code		49	99	199	200 +	TOTAL		SCI
325	Chemical Mfg.	4	_	-	_	4	Fabrication de produits chimiques	321
325120	Industrial Gas Mfg.	2	_	_	_	2		
325510 325920	Paint & Coating Mfg. Explosives Mfg.	1	-	_	_	1 1	Fabrication de gaz industriels Fab. de peintures & de revêtements Fabrication d'explosifs	32 32 32
26	Plastics & Rubber Products Mfg.	2	1	-	-	3	Produits en caoutchouc & plastique	3
26111 26198	Unsupported Plastic Bag Mfg. All Other Plastic Product Mfg.	1	1	Ξ		1 2	Fab. de sacs non renforcés/plastiq. Tous les autres prod. en plastique	32
27	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	17	3	-	-	20	Produits minéraux non métalliques	3
27310	Cement Mfg.	_	1	_	-	1	Fabrication de ciment	3:
7320	Ready-Mix Concrete Mfg. Other Concrete Product Mfg.	12	_	_	_	12	Fabrication de béton préparé	3:
7420	Other Concrete Product Mfg.  Gypsum Product Mfg.	1	1	_	_	1 1	Fab. d'autres produits en béton Fabrication de produits en gypse	3
7990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	4	1	-	-	5	Tous autres prod minéral non métal.	
EI	Primary Metal Mfg.	3	-	-	-	3	Première transformation des métaux	3
1210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	1	-	-	-	1	Tubes & tuyaux en fer & en acier	3
1222 1523	Steel Wire Drawing Non-Ferrous Die-Casting Foundries	1	_	_	_	1	Étirage de fils d'acier Fond./mét. non ferr/moul.sous press	3
2	Fabricated Metal Product Mfg.	20	1	-	1	22	Fabrication de produits métalliques	
2113	Forging	2	_	-		2	Forgeage	3
2314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	1	_	-	_	1	Fab. de barres pour béton armé	3
2319	Other Plate Work & Structural Prod.	4	1	-	1	6	Autre tôle forte/élém. de charpente	3
32329 32710	Other Ornament./Architec.Metal Prod Machine Shops	4 5	-	-	_	4 5	Autre produit métall./ornem./archit Ateliers d'usinage	3
32720 32810	Turned Product & Screw, Nut & Bolt Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	2 2	-	_	-	2 2	Prod. tournés/vis/écrous/boulons Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	27.77
13	Machinery Mfg.	5	-	-	-	5	Fabrication de machines	3
3299	All Other Industrial Machinery Mfg.	1	_	_	_	1	Tous autres machines industrielles	
3310	Commercial & Service Ind. Machinery	1	_	_	_	1	Tous autres machines industrielles Machines commerce/indust services	7, 7,
3519	Other Metalworking Machinery Mfg.	1	-	-	-	1	Autre machine-outil(travail du mét)	
33619 33990	Other Engine/Power Transmis. Equip. All Other General-Purpose Machinery	1	_	-	_	1	Autre moteur/types mat.transm-puis. Toutes/autres mach. d'usage général	3
34	Computer & Electronic Product Mfg.	4	-	-	_	4	Prod. informatiques & électroniques	
34210	Telephone Apparatus Mfg.	1	_	_	-	1	Fab. de matériel téléphonique	
34220	Broadcasting/Wireless Communication	ī	_	-	-	1	Mat. de materiel telephonique  Mat. de diffusion/communic.sans fil	3
34512	Measuring/Medical/Control. Devices	2	-	-	-	2	Appar. de mesure/médicaux/commande	3
35	Electric Equip./Appliance/Component	2		•	~	2	Matériel/appareil/comp. électrique	3
35315 35910	Switchgear, Relay & Industr.Control Battery Mfg.	1		_	_	1	App. de commut./relais/contrôle ind Fabrication de batteries & de piles	
36	Transportation Equipment Mfg.	15	-	-	1	16	Fab. de matériel de transport	3
36211	Motor Vehicle Body Mfg.	1	_		_	1	Carrosseries de véhic. automobiles	3
36310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	2	-	-	-	2	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	3
36320 36410	MV Electrical/Electronic Equipment Aerospace Product & Parts Mfg.	1	_	_	_	1	Mat. élect./électronique/véh. auto.	3
86611	Ship Building & Repairing	2	_	_	1	2 3	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Constr. & réparation de navires	3
36612	Boat Building	7	-	_	_	7	Construction d'embarcations	
37	Furniture & Related Product Mfg.	9	-	-	***	9	Fab. de meubles/ produits connexes	3
37110	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	6	_	_	_	6		
37123	Other Wood Household Furniture Mfg.	2	~	-	_	2	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Autres meubles de maison en bois	3
37910	Mattress Mfg.	1	-	-	-	1	Fabrication de matelas	3

### NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

BLE 6. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
BLEAU 6. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry		Employ Tranche	ment size	e group d'effectif		Industrie	
ICS ode	industry	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200	TOTAL	industrie	Code SCIAN
	Miscellaneous Mfg.	15	-	-	-	15	Activités diverses de fabrication	339
10 10 20 50 90	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	4 2 2 4 3	-			4 2 2 4 3	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	339116 339916 339926 339956 339996

TABLE 7. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				Manutactu	ring acti	vity - Ac	tivite man	nanufacturière		
			Producti	on and related	workers					
		Estab- lish ments	Travailleurs o	le la production	n et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value	
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée	
				'000			*:000.000			
	TOTAL ALL MANELPACHINENA TUDIAPREPA			I		/	\$'000,000			
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	296	10,481	20,537	299.9	73.4	848.2	1,700.9	<b>79</b> 7	
311	Food Mfg.	112	5,191	10,060	109.6	14.4	467.7	717.0	247	
311614	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	3	33	55	0.6	0.5	3.9	5.6	1	
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging Seafood Prod. Preparation-Packaging	83 83	4,530	8,715 8,715	91.5	11.0	377.1	567.7	191	
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	83	4,530 4,530	8,715	91.5 91.5	11.0 11.0	377.1 377.1	567.7 567.7	191 191	
3118	Bakeries & Tortilla Mfg.	13	200	387	5.5	0.8	10.3	24.5	191	
311811	Retail Bakeries	7	46	96	1.4	0.1	1.8	3.7	1	
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	5	320	702	12.4	1.8	47.5	177.0		
3121	Beverage Mfg.	5	320	702	12.4	1.8	47.5	133.9 133.9	<b>85</b> <b>8</b> 5	
			520	702	12.4	1.0	47.5	133.9	65	
313	Textile Mills	2	X	Х	X	Х	×	х		
314	Textile Product Mills	3	х	х	х	х	· X	×		
315	Clothing Mfg.	2	х	х	х	х	x	х		
316	Leather & Allied Product Mfg.	1	к	. х	x	×	х	×		
321	Wood Product Mfg.	42	458	1,007	9.2	1.4	25.6	44.2	18.	
3211	Sawmills & Wood Preservation	30	408	908	8.3	1.4	21.8	38.4	16.	
32111 321999	Sawmills & Wood Preservation All Other Misc. Wood Product Mfg.	30 3	408 5	908	8.3	1.4	21.8	38.4	16.	
322	Paper Mfg.	8	х	х	х	×	к	×		
32221	Paperboard Container Mfg.	4	79	153	2.3	0.3	11.0	19.6	8.	
323	Printing/Related Support Activities	17	96	208	1.9	0.1	4.2	8.3	4,	
3231 323114	Printing/Related Support Activities Quick Printing	17 4	96 15	208 30	1.9 0.3	0.1	4.2 0.3	8.3 0.7	4. 0.	
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	, 1	х	х	х	х	х	х		
325	Chemical Mfg.	4	х	×	×	х	х	х		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	3	х	х	x	х	х	х		

LEAU 7. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

### MANUFACTURIERES  ### P50.4 278.1 Fabrication d'aliments    5.6	shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale Coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente \$7000		Total em Total des Number Nombre	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication Salaries Traitements \$'000,000	-manufactu
Valeur des   Ivvaisons et autres   valeur ajoutée   val	1ivraisons et autres recettes ,,000 2,145.8 950.4 5.6 769.7 769.7 769.7 26.6	matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente \$'000	and wages - Traitements et salaires	Nombre	Salaries Traitements	iumber
7 2,145.8 915.1 TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES  2 950.4 278.1 Fabrication d'aliments  5.6 1.3 Fonte graisse animale/ viande carc. 311614 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries/fabricat. de tortillas 31181  3.7 1.7 Boulangeries de détail 311811  147.2 90.0 Fab. de boissons/produits du tabac 312  147.2 90.0 Fabrication de boissons	2,145.8 950.4 5.6 769.7 769.7 769.7 26.6	1,185.7	386.5	12,407	\$'000,000	
### MANUFACTURIERES  ### P50.4 278.1 Fabrication d'aliments    5.6	950.4 5.6 769.7 769.7 769.7 26.6	,	386.5	12,407		
5.6 1.3 Fonte graisse animale/ viande carc. 311614 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Boulangeries/fabricat. de tortillas 31181 31.7 Boulangeries de détail 311811 147.2 90.0 Fab. de boissons/produits du tabac 312 147.2 90.0 Fabrication de boissons 3121	5.6 769.7 769.7 769.7 26.6	681.2			86.6	1,926
769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171 31171	769.7 769.7 769.7 26.6		140.6	6,068	31.0	877
769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer Blanch Prep./condition poissons/fruits-mer Blanc	769.7 769.7 769.7 26.6	3.9	1.1	41	0.4	8
769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 769.7 219.0 Boulangeries/fabricat. de tortillas 3118 31.7 Boulangeries de détail 311811 311812 3121 3121 3121	769.7 26.6	562.3	112.1	5,109	20.6	579
769.7 219.0 Prép./condition poissons/fruits-mer 311710 26.6 13.3 Boulangeries/fabricat. de tortillas 311811 3.7 1.7 Boulangeries de détail 311811 317.2 90.0 Fab. de boissons/produits du tabac 312 147.2 90.0 Fabrication de boissons 3121	26.6	562.3	112.1	5,109	20.6	579
Boulangeries de détail  147.2  90.0  Fab. de boissons/produits du tabac  147.2  90.0  Fabrication de boissons  3121		562.3	112.1	5,109	20.6	579
147.2 90.0 Fab. de boissons/produits du tabac 312 147.2 90.0 Fabrication de boissons 3121		12.4	8.0	262	2.5	62
147.2 90.0 Fabrication de boissons 3121	3.7	1.8	1.4	46	-	-
	147.2	56.0	23.0	495	10.6	175
X X Usines de textiles 313	147.2	56.0	23.0	495	10.6	175
	х	Х	x	×	×	x
X X Usines de produits textiles 314	х	х	х	x	х	х
X X Fabrication de vêtements 315	x	Х	х	х	х	×
X X Fab. de produits en cuir/analogues 316	Х	Х	Х	Х	X	×
46.5 19.0 Fabrication de produits en bois 321	46.5	27.5	10.9	515	1.7	57
40.5 17.0 Scieries & préservation du bois 3211	40.5	23.6	9.6	449	1.3	41
		23.6 0.2	9.6 0.1	449 5	1.3	41
X X Fabrication du papier 322	Х	х	х	×	x	х
20.5 8.4 Fabrication de contenants en carton 32221	20.5	11.9	3.3	100	1.0	21
8.5 4.2 Impression/activ. connexes soutien 323	8.5	4.2	2.3	109	0.3	13
		4.2 0.3	2.3 0.3	109 15	0.3	13
X X Fab. de produit du pétrole/charbon 324	Х	х	х	x	x	х
X X Fabrication de produits chimiques 325	Х	х	×	х	x	Х
X X Produits en caoutchouc & plastique 326	х	x	х	x	×	х

TABLE 7. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		· L			ing dotte	119 10	Activité manufacturière			
		Estab-		on and related v		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of		
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number  Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages 	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	
				′000			\$'000,000			
327	Mon-Metallic Mineral Product Mfg.	20	×	x	x	×	×	x		
32732 327320	Ready-Mix Concrete Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg.	12 12	136 136	263 263	4.3 4.3	0.9 0.9	10.5 10.5	22.2	1	
331	Primary Metal Mfg.	3	15	29	0.4	0.1	0.8	2.1		
332	Fabricated Metal Product Mfg.	22	619	1,269	23.0	0.9	36.7	86.4	4	
333	Machinery Mfg.	5	43	98	1.2	0.1	1.9	4.9		
334	Computer & Electronic Product Mfg.	4	79	161	2.3	0.1	7.8	14.8		
335	Electric Equip./Appliance/Component	2	х	x	x	х	×	x		
336	Transportation Equipment Mfg.	16	х	х	×	х	x	х		
3363 336612	Motor Vehicle Parts Mfg. Boat Building	3 7	17 65	35 124	0.5	0.2	1.1	3.4 6.8		
337	Furniture & Related Product Mfg.	9	х	х	x	х	х	х		
33711 337110	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	6	54 54	123 123	1.1	0.1	3.3 3.3	5.7 5.7		
339	Miscellaneous Mfg.	15	130	277	2.8	0.2	5.1	11.1		
3391 33911 339110 3399 33995	Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Other Miscellaneous Mfg. Sign Mfg.	4 4 4 11 4	43 43 43 87 46	92 92 92 185 100	1.0 1.0 1.0 1.8 1.0	0.1 0.1	0.7 0.7 0.7 4.4 1.6	2.5 2.5 2.5 8.6 3.9		
339950 33999 339990	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	4 3 3	46 15 15	100 32 32	1.0 0.2 0.2	0.1	1.6 0.8 0.8	3.9 1.6 1.6		

EAU 7. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		rity - Act	ivité totale	2			
istration,	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Vaiue added	Description SCIAN	
nber nbre	Salaries - Traitements	Number Nombre	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
х	х	х	х	х	х	x	Produits minéraux non métalliques	327
22 22	0.8 0.8	158 158	5.1 5.1	10.7 10.7	22.9 22.9	11.4 11.4	Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé	32732 327320
4	0.1	19	0.5	8.0	2.1	1.3	Première transformation des métaux	331
120	5.2	739	28.2	41.0	90.7	48.5	Fabrication de produits métalliques	332
25	1.3	68	2.5	2.7	6.0	3.1	Fabrication de machines	333
53	2.5	132	4.8	7.8	14.9	7.0	Prod. informatiques & électroniques	334
х	х	x	х	х	х	x	Matériel/appareil/comp. électrique	335
х	x	х	х	х	х	x	Fab. de matériel de transport	336
10 10	0.3 0.4	27 75	0.8 2.6	1.1	3.4 7.0	· 2.3	Pièces pour véhicules automobiles Construction d'embarcations	3363 336612
х	x	х	х	х	х	x	Fab. de meubles/ produits connexes	337
15 15	0.6 0.6	69 69	1.7 1.7	3.5 3.5	5.9 5.9	2.3	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	33711 337110
37	1.2	167	3.9	6.0	12.3	6.1	Activités diverses de fabrication	339
8 8 8 29 24	0.2 0.2 0.2 0.9 0.8	51 51 51 116 70	1.2 1.2 1.2 2.7 1.7	0.7 0.7 0.7 5.3 1.9	2.5 2.5 2.5 9.8 4.2	1.7 1.7 1.7 4.4 2.3	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Fabrication d'enseignes	3391 33911 339110 3399 33995
24 3 3	0.8 0.1 0.1	70 18 18	1.7 0.3 0.3	1.9 0.8 0.8	4.2 1.6 1.6	2.3 0.7 0.7	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric. Toutes autres activités div fabric.	339950 33999 339990



## **Prince Edward Island**

## **Manufacturing Shipments**

The 18.6% growth between 1997 and 1998 boosted P.E.I's manufacturing shipments to \$935 million, the province's highest shipments to date.

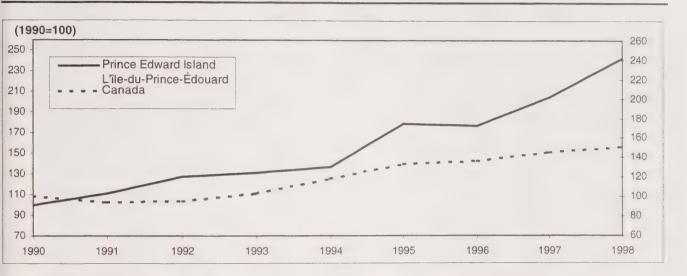
# Île-du-Prince-Édouard

#### Livraisons manufacturières

La hausse de 18,6% entre 1997 et 1998 a poussé les livraisons manufacturières à L'île-du-Prince-Édouard à 935 millions de \$, un sommet pour la province jusqu'à présent.

Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 - 1998



# **Structure of Prince Edward Island Manufacturing**

Food industries made up more than two-thirds of Prince Edward Island's manufacturing sector. In 1998, the industry's shipments (\$636 million) were 20% higher than their 1997 level.

# Structure du secteur manufacturier à l'Île-du-Prince-Édouard

Les industries des aliments représentent plus des deux tiers du secteur manufacturier à l'Île-du-Prince-Édouard. En 1998, les livraisons de ces industries (636 millions de \$) étaient en hausse de 20% par rapport à 1997.

# Top Manufacturing Industries in Prince Edward Island, 1998

# Les plus importantes industries manufacturières à l'Île-du-Prince-Édouard, 1998

Rank Classement	NAICS Code Code du SCIAN	Sub-sector Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing Fabrication d'aliments
2	336	Transportation Equipment Manufacturing Fabrication de matériel de transport
3	325	Chemical Manufacturing Fabrication de produits chimiques

TABLE 8. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Prince Edward Island, 1970-1998¹
TABLEAU 8. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Île-du-Prince-Édouard, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Mai	nufacturing a	ctivity - Activi	ité manufacturi	ère		Total activity - Activité totale				
		Production related wo		Cost of fuel and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total empl	loyees	Va add		
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages			
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	alariés	Vale		
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée	20100		ajou		
Année	Ments	assimile		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-			
Annec	1	43311111	60	l'électri-	fournitures	de propre			ments et			
	Nombre	Nombre	Salaires	cité²	utilisées ²	fabrication			salaires			
					\$'000,000				\$'000,0	00		
1970	150	2,207	8.0	1.0	42.0	62.7	20.5	2,698	10.7	2		
1971	153	1,795	7.5	1.0	38.7	58.0	20.2	2,290	10.5	2		
1972	141	1,786	8.0	0.9	44.1	66.9	22.6	2,264	11.1	2		
1973	131	1,898	9.4	1.1	54.6	81.6	26.7	2,400	12.8	2		
1974	138	1,741	11.3	1.6	65.4	94.1	29.8	2,263	15.5	3		
1975	117	1,817	13.1	2.2	74.2	108.6	34.1	2,353	18.1	3		
1976	106	1,657	14.3	2.4	76.9	116.2	37.2	2,138	19.5	4		
1977	104	1,756	16.3	2.9	84.7	130.4	42.0	2,251	22.1	4		
1978	130	2,228	22.2	3.5	114.8	171.5	58.0	2,781	29.7	6		
1979	150	2,430	25.1	4.3	135.3	212.5	75.5	3,066	34.5	8		
1980	152	2,380	28.3	5.5	150.0	234.4	78.2	2,980	38.7	8		
1981	150	2,382	31.0	7.3	164.5	247.0	75.4	3,041	42.8	7		
1982	127	2,253	30.6	9.1	169.6	255.2	75.6	2,872	42.9	7		
1983	140	2,401	35.6	10.3	185.8	285.2	93.1	3,061	49.7	9		
1984	146	2,340	35.3	10.8	188.9	289.0	87.2	2,963	49.7	9		
1985	141	2,694	41.4	11.7	192.9	296.9	94.0	3,388	57.5	10		
1986	141	2,618	39.2	8.7	208.9	325.8	107.0	3,418	58.0	11		
1987	135	**	••	7.6	230.2	362.5	130.0	3,530	60.7	13		
1988	146	2,926	49.8	8.0	243.9	391.7	139.7	3,755	70.8	14		
1989	163	2,883	49.7	6.8	260.5	417.3	155.7	3,742	72.5	16		
1990	141	2,663	50.8	9.7	229.1	396.4	155.7	3,486	74.4	16		
1991	134	2,596	52.1	11.1	261.1	435.7	161.5	3,344	73.1	17		
1992	135	3,223	65.4	11.0	280.2	501.4	213.6	3,910	84.9	21		
1993	131	2,886	57.7	12.8	312.9	510.8	182.3	3,450	74.2	18		
1994	133	2,663	54.4	13.5	333.1	538.0	194.5	3,455	78.4	2		
1995	143	3,464	73.1	13.8	424.2	697.7	277.5	4,221	96.2	2		
1996	142	3,491	76.0	14.4	426.0	689.8	247.9	4,291	100.3	2		
1997	154	3,823	82.2	19.7	530.9	802.3	261.4	4,810	113.6	2		
1998	160	4,067	93.1	19.4	601	935.5	327.4	4,990	125.3	3		

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la péri 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Systèm Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était com dans le coût des matières et fournitures utilisées.

#### PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD

ABLE 9. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
ABLEAU 9. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry  Food Mfg.  Other Animal Food Mfg. Frozen Food Mfg. Frozen Food Mfg. Fruit-Veget Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg. Oairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Coultry Processing Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Severage & Tobacco Product Mills	1 49 37 4 1 2 4 4 4 4 1 1 1 8 1 1 1 1 3 3 2 1 1	10 	100 199 3 	200 + 33 - 2	TOTAL  53 4 3 2 5 5 1 1 21 8 1 1 1 1 1 1	Fabrication d'aliments  Fabric. d'autres aliments (animaux) Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit, légume Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Ecôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils Usines de tissus larges	311 31111: 31141 31142 31151: 31161: 31161: 31181: 31191: 31210: 312 31311: 31311: 31311: 31311:
Other Animal Food Mfg. Frozen Food Mfg. Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Coultry Processing Geafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Severage & Tobacco Product Mfg. Gobacco Stemming & Redrying Fextile Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Moven Fabric Mills Fextile & Fabric Finishing Fextile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	37 4 1 2 4 4 4 - 1 11 8 1 - 1 3 1 1 1 2 3 2	10 	3	3 -2 	53 4 3 2 5 5 5 1 1 21 8 1 1 2	Fabric. d'autres aliments (animaux) Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit, légume Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	311 31111 31141 31142 31151 31161 31171 31181 31191 31221 313 31311 313211
Other Animal Food Mfg. Frozen Food Mfg. Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Coultry Processing Geafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Severage & Tobacco Product Mfg. Gobacco Stemming & Redrying Fextile Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Moven Fabric Mills Fextile & Fabric Finishing Fextile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	4 1 2 4 4 4 4 - 1 1 1 1 - 1 3	1 7 7	1 1 1 1 -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	4 3 2 5 5 5 1 1 21 8 1 1 2	Fabric. d'autres aliments (animaux) Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit, légume Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	311111 31141 31142 31151 31161 31161 31161 31171 31181 31191 31199 312 31211 31221( 313
Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Doultry Processing Deafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Dither Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Deverage & Tobacco Product Mfg. Dobacco Stemming & Redrying  Textile Mills  Fibre, Yarn & Thread Mills Droad-Woven Fabric Mills Dextile & Fabric Finishing  Textile Bag & Canvas Mills Dither Textile Product Mills Dextile Bag & Canvas Mills Dextile Bag & Canvas Mills Dextile Bag & Canvas Mills Dextile Doubt Textile Product Mills Dextile Bag & Canvas Mills Dextile Deafor Textile Product Mills	1 2 4 4 4 4 4 1 1 1 1 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 7 7 - 1	1 1 1 1 -	-	3 2 5 5 5 1 1 1 2 1 8 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit, légume Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31141 31142 31151 31161 31161 31171 31181 31191 31199 312 31211 31221 313
Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg. Jairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Doultry Processing Geafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Severage & Tobacco Product Mfg. Gobacco Stemming & Redrying Textile Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Moven Fabric Mills Fextile & Fabric Finishing Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills Fextile Bag & Canvas Mills Fill Other Textile Product Mills	2 4 4 - 1 11 8 1 - 1 3 1 1 1 2 3 2	1 7 7 -	- 1 2 - - - 1	-	255555555555555555555555555555555555555	Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit, légume Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31141 31142 31151 31151 31161 31161 31171 31181 31191 31199 312 31211 31221 313
Pluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Animal (excl Poultry) Slaughtering Coultry Processing Ceafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Reverage & Tobacco Product Mills	4 4 4 1 11 8 1 1 1 1 3 1 1 1 3	1 - 7 - - 1 - -	- 2 - - 1 1	-	5 5 1 1 21 8 1 1 1 2	Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait.sec/conc.  Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang.comm./prod.boulang.congelé  Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac  Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31151 31161 31161 31161 31171 31181 31181 31191 3122 312 313 31311 31311 31321
Animal (excl Poultry) Slaughtering Coultry Processing Geafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Severage & Tobacco Product Mfg. Gobacco Stemming & Redrying Fextile Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Woven Fabric Mills Fextile & Fabric Finishing Fextile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	1 11 8 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1	1	- 2 - - 1 1	-	1 1 21 8 1 1 1 2	Abattage d'animaux (sauf volailles) Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils	31161 31171 31181 31181 31191 31199 312 31211 31221 313
Coultry Processing Coalfood Prod. Preparation-Packaging Cetail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod.  Other Snack Food Mfg.  All Other Food Mfg.  Ceverage & Tobacco Product Mfg.  Coft Drink & Ice Mfg.  Cobacco Stemming & Redrying  Cextile Mills  Cibre, Yarn & Thread Mills  Cextile & Fabric Finishing  Cextile Product Mills  Cextile Bag & Canvas Mills  Coll Other Textile Product Mills	11 8 1 - 1 1 3 1 1 1 1 3	1	1	-	1 21 8 1 1 1 2	Transformation de la volaille Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils	31161 31177 31181 31181 31199 312 31211 31221 313 31311 31321
Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Reverage & Tobacco Product Mfg. Solverage & Tobacco Product Mfg. Redrying & Redrying & Redrying & Redrying & Redrying & Retrie Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Review & Fabric Finishing & Retrie & Product Mills & Retrie & R	11 8 1 - 1 1 3 1 1 1 1 3	7 - 1 - - - -	1	-	21 8 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils	31177 31181 31181 31191 31199 312 31211 31221 313 31311 31321
Commercial Bakeries & Frozen Prod. Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Beverage & Tobacco Product Mfg. Both Drink & Ice Mfg. Obacco Stemming & Redrying Fextile Mills Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Woven Fabric Mills Fextile & Fabric Finishing Fextile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	1	- 1 - - -	1 -	-	1 1 2 1 1 1	Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments Fab. de boissons/produits du tabac Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils	31181 31191 31199 312 31211 31221 313 31311 31321
Other Snack Food Mfg. All Other Food Mfg. Beverage & Tobacco Product Mfg. Both Drink & Ice Mfg. Both Both Both Both Both Both Both Both	1 1 3 1 1 1 1 1 3	-	1 -		2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac  Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31191 31199 312 31211 31221 313 31311 31321
Reverage & Tobacco Product Mfg.  Reverage & Tobacco Product Mfg.  Repert of the Mile Redrying  Rextile Mills  Reverage & Thread Mills  Reverage & Thread Mills  Reverage & Thread Mills  Reverage & Thread Mills  Rextile & Fabric Finishing  Rextile Product Mills  Rextile Bag & Canvas Mills  Rextile Bag & Canvas Mills  Reverage & Reverage Mills  Reverage & Tobacco Product Mills	1	-	1 -		1 2 1 1 3	Fab. de tous les autres aliments  Fab. de boissons/produits du tabac  Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31199 312 31211 31221 313 31311 31321
coft Drink & Ice Mfg. Cobacco Stemming & Redrying Cextile Mills Cibre, Yarn & Thread Mills Croad-Woven Fabric Mills Cextile & Fabric Finishing Cextile Product Mills Cextile Bag & Canvas Mills Coll Other Textile Product Mills	- 1 3 1 1 1 1 2	-	1 -		1 3 1 1	Fab. de boissons gazeuses/et glace Écôtage/resséchage (feuilles tabac) Usines de textiles Usines de fibres/de filés & de fils	31211 31221 <b>313</b> 31311 31321
Textile Mills  Fibre, Yarn & Thread Mills  Froad-Woven Fabric Mills  Extile & Fabric Finishing  Fextile Product Mills  Extile Bag & Canvas Mills  Other Textile Product Mills	3 1 1 1 1 3		-		3 1 1	Écôtage/resséchage (feuilles tabac)  Usines de textiles  Usines de fibres/de filés & de fils	31221 <b>313</b> 31311 31321
Fibre, Yarn & Thread Mills Froad-Woven Fabric Mills Extile & Fabric Finishing  Extile Product Mills Extile Bag & Canvas Mills Oll Other Textile Product Mills	1 1 1 3				1	Usines de fibres/de filés & de fils	31311 31321
road-Woven Fabric Mills extile & Fabric Finishing extile Product Mills extile Bag & Canvas Mills ill Other Textile Product Mills	1 1 3				1		31321
extile & Fabric Finishing  [extile Product Mills  [extile Bag & Canvas Mills [] Other Textile Product Mills	1 3 2	-	-	-		Usines de tissus larges	
extile Bag & Canvas Mills Oll Other Textile Product Mills	2	-	~	_		Finissage de textiles & de tissus	91331
all Other Textile Product Mills		_			3	Usines de produits textiles	314
Sadhina ME		-	_	_	2 1	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	31491 31499
lothing Mfg.	2	-	-	-	2	Fabrication de vêtements	315
ther Clothing Knitting Mills Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing	1	_	_	_	1	Usines d'autres tricotage/vêtements Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	31519 31523
eather & Allied Product Mfg.	2	-	~	-	2	Fab. de produits en cuir/analogues	316
ther Leather & Allied Product Mfg.	2	-	-	-	2	Autres produits en cuir & analogues	31699
ood Product Mfg.	6	4	-	-	10	Fabrication de produits en bois	321
awmills (excl Shingle/Shake Mills)	3	2	-	-	5	Scieries sauf usines bardeaux/fente	32111
tructural Wood Product Mfg.	2 1	1	_	_	3 2	Produits de charpente en bois Fab. de portes/de fenêtres en bois	32121 32191
aper Mfg.	4	-	-	***	4	Fabrication du papier	322
orrugated & Solid Fibre Box Mfg. aper Bag & Coated & Treated Paper	2 2	_	~		2 2	Boîtes en carton ondulé & compact Sacs en papier/papier couché/traité	32221 32222
rinting/Related Support Activities	6	-	-	-	6	Impression/activ. connexes soutien	323
ommercial Screen Printing	1	_	_		1	Sérigraphie commerciale	32311
uick Printing	1	-	_	_	1	Impression instantanée	32311
		_	-		1		324
sphalt Paving Mixture & Block Mfg.	1	-	_	_	1	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	32412
hemical Mfg.	12	-	1	_	13	Fabrication de produits chimiques	325
ived Fertilizer Mfc	0	_	_	_	9	Fabrication d'engrais mixtes	32531
harmaceutical & Medicine Mfg.	1	_	1	stor	2	Prod. pharmaceutiques & médicaments	32541
aint & Coating Mfg. oap & Cleaning Compound Mfg.	1	 	-	-	1	Fab. de peintures & de revêtements Fab. de savons & de détachants	325510 325610
ato a oa r out e sh iha	od Product Mfg.  od Product Mfg.  wmills (excl Shingle/Shake Mills) ructural Wood Product Mfg.  od Window & Door Mfg.  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg. per Bag & Coated & Treated Paper inting/Related Support Activities  mmercial Screen Printing ick Printing her Printing her Printing troleum & Coal Products Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  emical Mfg.  cemical Mfg.  armaceutical & Medicine Mfg.  int & Coating Mfg.	cher Leather & Allied Product Mfg.  od Product Mfg.  wmills (excl Shingle/Shake Mills) ructural Wood Product Mfg. od Window & Door Mfg.  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg. per Bag & Coated & Treated Paper inting/Related Support Activities  mmercial Screen Printing ick Printing her Printing troleum & Coal Products Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  pemical Mfg.  paramaceutical & Medicine Mfg.  int & Coating Mfg.  1	cher Leather & Allied Product Mfg.  od Product Mfg.  wmills (excl Shingle/Shake Mills) ructural Wood Product Mfg. od Window & Door Mfg.  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg. per Bag & Coated & Treated Paper inting/Related Support Activities  mmercial Screen Printing ick Printing her Printing troleum & Coal Products Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  pemical Mfg.  pemical Mfg.  pramaceutical & Medicine Mfg. int & Coating Mfg.	ther Leather & Allied Product Mfg.  od Product Mfg.  wmills (excl Shingle/Shake Mills) ructural Wood Product Mfg. od Window & Door Mfg.  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg. per Bag & Coated & Treated Paper inting/Related Support Activities  mmercial Screen Printing ick Printing her Printing troleum & Coal Products Mfg. phalt Paving Mixture & Block Mfg.  pemical Mfg.  pemical Mfg.  pemical Mfg.  paramaceutical & Medicine Mfg. pramaceutical & Medicine Mfg.	ther Leather & Allied Product Mfg.  od Product Mfg.  bwmills (excl Shingle/Shake Mills)  ructural Wood Product Mfg.  od Window & Door Mfg.  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg.  per Bag & Coated & Treated Paper  inting/Related Support Activities  mmercial Screen Printing  ick Printing  her Printing  troleum & Coal Products Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  per Mfg.  per Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  per Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  paramaceutical & Medicine Mfg.  paramaceutical & Medicine Mfg.  phalt & Coating Mfg.	### Leather & Allied Product Mfg.  #### Allied Product Mfg.  ##### Allied Product Mfg.  ###################################	her Leather & Allied Product Mfg.  od Product Mfg.  6 4 10 Fabrication de produits en bois  wmills (excl Shingle/Shake Mills)  ructural Wood Product Mfg.  2 1 3 Fab. de portes/de fenêtres en bois  per Mfg.  rrugated & Solid Fibre Box Mfg.  per Bag & Coated & Treated Paper  inting/Related Support Activities  6 6  Impression/activ, connexes soutien  mmercial Screen Printing  ick Printing  her Printing  troleum & Coal Products Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  phalt Paving Mixture & Block Mfg.  1 1  Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés  Fabrication de produits en cuir & analogues  Fabrication de produits en cuir & analogues  Scieries sauf usines bardeaux/fente  Produits de charpente en bois  Scieries sauf usines bardeaux/fente  Produits de charpente en bois  Fab. de portes/de fenêtres en bois  Fab. de portes/de fenêtres en bois  Fabrication du papier  Sacs en papier/papier couché/traité  Impression/activ, connexes soutien  Sérigraphie commerciale  interesactivités d'impression  troleum & Coal Products Mfg.  1 1  Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés  Fabrication de produits chimiques  Fabrication d'engrais mixtes  sacd Fertilizer Mfg.  1 9  Fabrication d'engrais mixtes  Prod. pharmaceutiques & médicaments  Fab. de peintures & de revêtements  Fab. de peintures & de revêtements

#### PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD

TABLE 9. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 9. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			yment size de taille d			Industrie	
NAICS	indus.i,	1	50	100	200		industrie	Co
Code		49	99	199	200	TOTAL		SCIA
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	2	-	_	-	2	Produits en caoutchouc & plastique	326
326198 326290	All Other Plastic Product Mfg. Other Rubber Product Mfg.	1 1	-	=	-	1 1	Tous les autres prod. en plastique Fab. d'autres produits caoutchouc	326
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	11	-	-	-	11	Produits minéraux non métalliques	323
327110 327320 327390	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture Ready-Mix Concrete Mfg. Other Concrete Product Mfg	1 4	-	Ξ	_	1 4	Poterie/céramique/appar. sanitaires Fabrication de béton préparé	327
327390 327990	Other Concrete Product Mfg. All Other Non-Metallic Mineral Prod	2	-	-	-	2	Fab. d'autres produits en béton Tous autres prod minéral non métal.	327
331	Primary Metal Mfg.	1	1			2	Première transformation des métaux	331
331210 331529	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg. Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	1 -	1	-	=	1	Tubes & tuyaux en fer & en acier Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331
332	Fabricated Metal Product Mfg.	6	3	-		9	Fabrication de produits métalliques	
332210 332319	Cutlery & Hand Tool Mfg. Other Plate Work & Structural Prod.	- 2	1		_	1 3	Fab. de coutellerie/d'outils à main	
332329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	1	_	-/	_	3	Autre tôle forte/élém. de charpente Autre produit métall./ornem./archit	
332420 332710	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg. Machine Shops	3	1 -	_	_	1 3	Fab. de réservoirs en métal (épais) Ateliers d'usinage	
333	Machinery Mfg.	9	-	-	**	9	Fabrication de machines	33.
333110 333299	Agricultural Implement Mfg. All Other Industrial Machinery Mfg.	3 2	-	-		3 2	Fabrication de machines agricoles Tous autres machines industrielles	33:
333416	Heating/Commercial Refrig. Equip.	1	-	-	_	1	Appareils chauffage/réfrig. commerc	33:
333910 333920	Pump & Compressor Mfg. Material Handling Equipment Mfg.	1 2	-	=	=	1 2	Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de matériel de manutention	33: 33:
334	Computer & Electronic Product Mfg.	1	•	-	-	1	Prod. informatiques & électroniques	33
334110	Computer & Peripheral Equipment	1		-		1	Matériel informatique/ périphérique	334
335	Electric Equip./Appliance/Component	1	-	-	-	1	Matériel/appareil/comp. électrique	33
335315	Switchgear, Relay & Industr.Control	1	-	-		1	App. de commut./relais/contrôle ind	
336	Transportation Equipment Mfg.	10	1	2	-	13	Fab. de matériel de transport	33
336211 336212	Motor Vehicle Body Mfg. Truck Trailer Mfg.	1			-	1	Carrosseries de véhic, automobiles	33
336310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	1	-	-	-/	1	Fabrication de remorques de camions Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	33 33
336410	Aerospace Product & Parts Mfg.	1	1	1		3	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33
336611	Ship Building & Repairing  Boat Building	2		1		3	Constr. & réparation de navires	33
337	Furniture & Related Product Mfg.	2	1			4	Construction d'embarcations	33
337110	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	2	~			3	Fab. de meubles/ produits connexes	33
337215 337910	Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg.	1	1			1 1 1	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas	33 33 33
339	Miscellaneous Mfg.	10	-	-	-	10	Activités diverses de fabrication	33
339110	Medical Equipment & Supplies Mfg.	2		_	_	2	Fournitures & de matériel médicaux	33
339930	Doll, Toy & Game Mfg.	1	- /	-	_	1	Fab. de poupées/de jouets & de jeux	33
339940 339950	Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	1 3		_	-	1 3	Fournitures de bureau/exc papeterie	33
339990	All Other Miscellaneous Mfg.	3	-	-	-	3	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	33 33
						V		



### PRINCE EDWARD ISLAND

TABLE 10. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			ı	Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab- lish	Travailleurs de la production et assimilé			Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	V .
NAICS Code	NAICS Description	ments Eta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used  Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	160	4,067	8,108	93.1	19.4	601.0	935.5	32
311	Food Mfg.	53	2,403	4,637	50.5	15.5	420.4	635.9	21:
311511 3117 31171 311710 3118	Fluid Milk Mfg. Seafood Prod. Preparation-Packaging Seafood Prod. Preparation-Packaging Seafood Prod. Preparation-Packaging Bakeries & Tortilla Mfg.  Bread & Bakery Product Mfg.	5 21 21 21 21 9	80 1,093 1,093 1,093 74	160 2,069 2,069 2,069 138	2.3 18.4 18.4 18.4 1.0	0.4 2.5 2.5 2.5 0.2	20.0 153.5 153.5 153.5 1.9	27.6 189.6 189.6 189.6 4.0	43 43 43
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	2	X	138 X	1.0 X	0.2 X	1.9 X	4.0 X	i
313	Textile Mills	3	19	47	0.4		0.7	1.4	
314	Textile Product Mills	3	х	x	x	×	х	х	
315	Clothing Mfg.	2	х	x	X	х	×	х	
316	Leather & Allied Product Mfg.	2	x	x	х	x	х	x	
321	Wood Product Mfg.	10	275	602	5.7	0.7	25.4	38.1	12
3211 32111 321111	Sawmills & Wood Preservation Sawmills & Wood Preservation Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	5 5 5	162 162 162	368 368 368	3.3 3.3 3.3	0.6 0.6 0.6	17.2 17.2 17.2	26.0 26.0 26.0	8 8 8
322	Paper Mfg.	4	x	x	×	x	х	х	
323	Printing/Related Support Activities	6	52	100	1.0		1.7	4.7	3
3231 32311	Printing/Related Support Activities Printing	6 6	52 52	100 100	1.0		1.7 1.7	4.7 4.7	3
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	1	x	x	x	x	х	x	
325	Chemical Mfg.	13	х	х	x	x	х	х	
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	2	х	х	x	x	x	×	

# LEAU 10. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -	Outer 105		Cost of				
inistrative, office and other manufacturing employees inistration, bureau et autre presentel hers fabrication		Total em Total des		materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Purvisius pavav	
umber	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$′000	0,000			
923	32.2	4,990	125.3	684.6	1,052.5	360.9	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	
525	18.2	2,928	68.7	487.2	735.3	244.7	Fabrication d'aliments	311
62	2.1	142	4.4	22.7	30.6	7.8	Fabrication du lait de consommation	311511
192	6.2	1,285	24.6	210.1	277.9	74.9	Prép./condition poissons/fruits-mer	3117
192	6.2	1,285	24.6	210.1	277.9	74.9	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171
192 17	6.2	1,285 91	24.6	210.1	277.9	74.9	Prép./condition poissons/fruits-mer	311710
11	0.5	91	1.3	1.9	4.0	1.9	Boulangeries/fabricat. de tortillas	3118
17	0.3	91	1.3	1.9	4.0	1.9	Fab. de pain/prod. de boulangerie	31181
х	х	x	х	X	Х	х	Fab. de boissons/produits du tabac	312
9	0.1	28	0.6	0.7	1.4	0.7	Usines de textiles	313
х	х	х	х	х	х	х	Usines de produits textiles	314
х	х	х	x	x	х	х	Fabrication de vêtements	315
х	x	×	×	х	х	х	Fab. de produits en cuir/analogues	316
19	0.8	294	6.5	25.4	38.1	12.0	Fabrication de produits en bois	321
							•	
7 7 7	0.4 0.4 0.4	169 169 169	3.8 3.8 3.8	17.2 17.2 17.2	26.0 26.0 26.0	8.3 8.3 8.3	Scieries & préservation du bois Scieries & préservation du bois Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211 32111 321111
Х	Х	X	X	X	Х	x	Fabrication du papier	322
17	0.4	69	1.5	1.7	4.8	3.0	Impression/activ. connexes soutien	323
17 17	0.4 0.4	69 69	1.5 1.5	1.7 1.7	4.8 4.8	3.0 3.0	Impression/activ. connexes soutien Impression	3231 32311
Х	x	х	x	х	х	x	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
x	х	х	х	х	х	×	Fabrication de produits chimiques	325
x	x	x	х	х	x	x	Produits en caoutchouc & plastique	326

### PRINCE EDWARD ISLAND

TABLE 10. PRINCIPAL STATISTICS 1998

			Manufacturing activity - Activité manufacturière									
			Producti	ion and related	workers							
		Estab-	Travailleurs d	de la production	n et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials.	Value of shipments of				
NAICS Code	NAICS Description	ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity  Coût du  combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used  Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutéd			
				′000			\$′000,000					
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	11	66	131	1.6	0.2	4.9	9.8				
32732 327320	Ready-Mix Concrete Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg.	4	40 40		1.1	0.2	4.1 4.1	7.8 7.8				
331	Primary Metal Mfg.	2	x	x	х	x	х	x				
332	Fabricated Metal Product Mfg.	9	193	397	5.4	0.3	12.2	28.2				
333	Machinery Mfg.	9	113	238	3.3	0.3	6.3	14.0				
3339	Other General-Purpose Machinery	3	48	101	1.5	0.1	2.1	5.6				
334	Computer & Electronic Product Mfg.	1	х	х	х	х	х	x				
335	Electric Equip./Appliance/Component	1	х	х	X	x	х	х				
336	Transportation Equipment Mfg.	13	x	х	х	×	х	x				
3366 33661	Ship & Boat Building Ship & Boat Building	7 7	169 169	372 372	5.3 5.3	0.3	15.8 15.8	16.8 16.8				
337	Furniture & Related Product Mfg.	3	х	x	х	х	x	x				
339	Miscellaneous Mfg.	10	х	х	x	х	x	х				
3399 33999 339990	Other Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	8 3 3	41 5 5	85 9 9	0.1 0.1	==	1.0 0.1 0.1	2.5 0.2 0.2				

LEAU 10. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act					1
ninistrative, office and other n-manufacturing employees ninistration, bureau et autre ersonnel hors fabrication		Total employees Total des salariés Salaries		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
lumber - iombre	Salaries Traitements	Number - Nombre	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAI
	\$'000,000			\$'00	0,000			
13	0.5	79	2.2	5.3	10.2	4.6	Produits minéraux non métalliques	327
8	0.3	48 48	1.4	4.5 4.5	8.2 8.2	3.5 3.5	Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé	32732 327320
Х	х	К	х	Х	Х	х	Première transformation des métaux	331
67	2.2	260	7.5	12.3	28.2	15.6	Fabrication de produits métalliques	332
33	1.3	146	4.5	7.3	15.1	7.9	Fabrication de machines	333
15	0.6	63	2.1	2.4	6.1	4.0	Autres machines d'usage général	3339
х	X	×	х	Х	Х	×	Prod. informatiques & électroniques	334
х	x	х	х	х	Х	x	Matériel∕appareil∕comp. électrique	335
х	х	x	х	×	х	x	Fab. de matériel de transport	336
12 12	0.4	181 181	5.7 5.7	16.5 16.5	16.8 16.8	0.4	Constr. de navires & d'embarcations Constr. de navires & d'embarcations	3366 33661
х	х	х	×	×	х	x	Fab. de meubles/ produits connexes	337
х	x	x	х	x	x	х	Activités diverses de fabrication	339
2 -	x - -	43 5 5	0.9 0.1 0.1	1.0 0.1 0.1	2.5 0.2 0.2	1.4 0.1 0.1	Autres activités diverses de fabri. Toutes autres activités div fabric. Toutes autres activités div fabric.	3399 33999 339990



### **Nova Scotia**

# **Manufacturing Shipments**

Manufacturing sector growth continued in 1998 with about \$6.5 billion in shipments, compared with the previous year's shipments of \$6.4 billion.

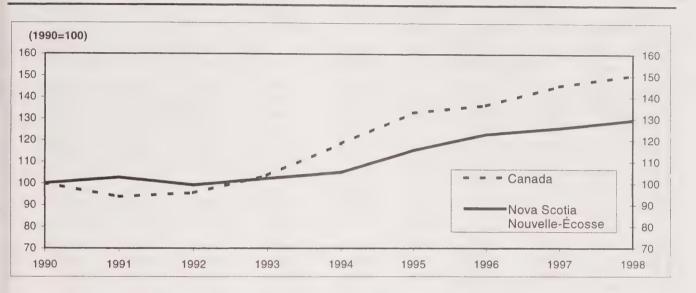
# Nouvelle Écosse

### Livraisons manufacturières

L'activité manufacturière a continué de croître en 1998 avec des livraisons de près de 6,5 milliards de \$, par rapport à 6,4 milliards de \$ l'année précédente.

## **Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998**

Indices des livraisons manufacturières, 1990 - 1998



# Structure of Nova Scotia Manufacturing

Shipments by the Food industries represented 26% of the manufacturing sector in 1998. Shipment figures were over \$1.7 billion for the latest year, representing an increase of about 1.6% in the leading industry's shipment levels.

# Structure du secteur manufacturier en Nouvelle-Écosse

Les industries des aliments représentent 26% de l'activité manufacturière en 1998. Les livraisons se sont chiffrées à plus de 1,7 milliards de \$ au cours de l'année, ce qui représente une hausse de 1,6% des livraisons de cette industrie prédominante.

# **Top Manufacturing Industries in Nova Scotia**, 1998

# Les plus importantes industries manufacturières en Nouvelle-Écosse, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments
2	336	Transportation Equipment Manufacturing
		Fabrication de matériel de transport
3	326	Plastics and Rubber Products Manufacturing
		Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique

TABLE 11. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Nova Scotia, 1970-1998¹
TABLEAU 11. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Nouvelle-Écosse, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Ma	nufacturing a	Total activity - Activité totale						
		Production and related workers		Cost of Cost of fuel and materials electri-		Value of shipments of goods	Value added	Total employees		Val
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total das s	alautéa	Wala
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée	Total des s	alaries	Vale ajout
Année		assimil		tible et de	et	de produits	ajoutee	Nombre	Traite-	ajout
	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication		Nombre	ments et salaires	
					\$'000,000			L	\$'000,0	000
1970	818	24,641	121.6	17.9	437.6	758.0	308.1	31,812	172.7	318
1971	795	24,253	129.2	26.3	481.5	798.2	297.8	31,958	188.8	311
1972	761	25,918	152.6	29.1	598.8	993.6	368.8	34,730	227.7	388
1973	746	27,557	180.2	31.5	772.8	1,250.7	466.5	36,788	267.9	492
1974	740	27,150	212.0	52.1	1,078.6	1,696.1	601.7	36,583	311.6	625
1975	689	27,895	247.1	51.3	1,139.5	1,819.1	675.7	37,365	362.3	700
1976	649	26,941	271.9	86.4	1,227.5	1,987.5	679.1	36,290	402.3	719
1977	630	25,472	285.1	100.7	1,410.0	2,201.5	735.2	34,291	418.2	776
1978	714	27,368	326.5	137.7	1,662.0	2,719.9	896.5	36,217	468.6	961
1979	775	29,247	400.1	152.8	2,093.5	3,212.5	1,030.7	38,594	567.0	1,098
1980	815	29,001	431.2	154.4	2,127.9	3,454.4	1,195.1	38,962	626.1	1,280
1981	814	28,590	470.4	197.9	2,404.1	3,822.6	1,317.0	38,807	691.9	1,373
1982	781	24,967	439.8	192.8	2,248.8	3,610.7	1,123.3	34,646	671.5	1,222
1983	805	24,573	467.0	212.1	2,447.9	3,891.5	1,233.3	34,223	710.0	1,339
1984	840	25,767	522.7	220.4	2,818.4	4,595.4	1,631.1	35,024	776.5	1,723
1985	820	26,958	534.6	182.2	2,976.9	4,634.8	1,487.2	35,149	774.6	1,602
1986	815	27,230	575.3	162.0	2,573.4	4,650.0	1,825.9	35,686	828.1	1,951
1987	761	**	9.0	154.9	2,822.0	4,745.6	1,799.1	37,626	902.3	1,970
1988	816	30,920	687.8	171.8	2,812.3	4,790.6	1,805.9	39,776	982.0	1,881
1989	820	31,490	752.7	162.1	3,104.3	5,181.4	1,935.3	40,276	1,063.8	2,026
1990	760	27,772	724.8	183.1	3,202.4	5,150.5	1,856.2	37,264	1,069.8	1,953
1991	718	28,740	765.2	184.6	3,126.2	5,281.8	1,879.9	37,313	1,100.4	2,017
1992	708	28,566	759.9	185.9	2,997.5	5,119.7	1,967.3	37,168	1,103.7	2,040
1993	675	26,659	735.6	192.0	3,101.3	5,268.9	2,015.0	35,060	1,067.1	2,097
1994	668	25,547	710.1	189.5	3,149.7	5,413.1	2,048.5	34,013	1,058.0	2,171
1995	690	26,640	769.7	204.8	3,474.7	5,936.8	2,315.0	34,541	1,098.8	2,349
1996	745	27,716	813.1	208.6	3,836.8	6,307.4	2,242.6	35,396	1,129.6	2,301
1997	727	28,330	845.7	208.2	3,867.1	6,464.6	2,413.7	35,799	1,160.6	2,482
1998	694	27,874	840.1	221.4	3,903.40	6,538.10	2,458.80	35,132	1,164.20	2,539.1

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on the basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. Standard Industrial Classification in 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. Standard Industrial Classification in 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. Standard Industrial Classification in 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. Standard Industrial Classification in 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification in 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification in 1998 and 199

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la période 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials as supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était comp dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LE 12. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
[LEAU 12. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

AICS	Industry		Tranche	ment size de taille d	group 'effectif		Industria	Code
		1	50	100	200		Industrie	
ode		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
	Food Mfg.	154	24	11	11	200	Fabrication d'aliments	311
19	Other Animal Food Mfg.	10	1	_				
1	Flour Milling	-	1	_	_	11	Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111
0	Confectionery/from Purch. Chocolate	_	-	-	1	1	Fab. confiseries (chocolat acheté)	31133
0	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	3	_	1	1 -	4 5	Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit,légume	31141 31142
1	Fluid Milk Mfg.	5	-	1	2	8	Fabrication du lait de consommation	31151
5	Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	2	- 1	_	_	2	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	31151
	Animal (excl Poultry) Slaughtering	3	_	_	1	1 4	Fab. crème glacée/desserts congelés Abattage d'animaux (sauf volailles)	31152 31161
	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	7	-	-	-	7	Fonte graisse animale/ viande carc.	31161
5	Poultry Processing	_	_	2	1	3	Transformation de la volaille	31161
	Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries	87 14	21	6	3	117 14	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail	31171
	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	17	_	1	1	19	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	31181
	Other Snack Food Mfg.	-	_	-	1	1	Fab. d'autres aliments à grignoter	31191
	Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg.	1	_	-	_	1	Fabrication de thé & de café Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	311920 311940
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	9	-	-	1	10	Fab. de boissons/produits du tabac	312
	Soft Drink & Ice Mfg.	6	_	_	_	6	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
	Breweries Wineries	3	_	-	1_	1 3	Brasseries Vineries	31212
	Textile Mills	4	-	2	1	7	Usines de textiles	313
	Broad-Woven Fabric Mills	_	_	1	1	2	Usines de tissus larges	31321
	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr. Textile & Fabric Finishing	4	_	1 -	_	1 4	Usines de tissus étroits/broderies Finissage de textiles & de tissus	31322 31331
	Textile Product Mills	10	1	1	1	13	Usines de produits textiles	314
	Carpet & Rug Mills	_	_	_	1	1	Usines de tapis & de carpettes	31411
	Curtain & Linen Mills	1	1	-	_	2	Usines de rideaux/linge de maison	31412
	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	3	_	_ 1	_	3 7	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	31491 31499
	Clothing Mfg.	1	2	2	1	6	Fabrication de vêtements	315
		•	1	1	1	3	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
	Other Clothing Knitting Mills Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	_	1	_	_	1	Robes coupées-cousues/femmes/filles	315233
	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt All Other Cut & Sew Clothing Mfg.	1_	_	- 1	-	1	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles Tous autres vêtements coupés-cousus	31523 31529
	Leather & Allied Product Mfg.	4	_	_	_	4	Fab. de produits en cuir/analogues	316
	Other Leather & Allied Product Mfg.	4	_	_	_	4	Autres produits en cuir & analogues	31699
	Wood Product Mfg.	58	11	3	2	74	Fabrication de produits en bois	321
	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	31	7	3	1	42	Scieries sauf usines bardeaux/fente	32111
	Wood Preservation	3	1	-	_	4	Préservation du bois	321114
	Structural Wood Product Mfg. Particle Board & Fibreboard Mills	4	_	_	1	4	Produits de charpente en bois Panneaux de particules & de fibres	321215
	Other Millwork	6	3	-	_	9	Fab. d'autres menuiseries préfab.	321919
	Wood Container & Pallet Mfg.	4	-	-	-	4	Fab. de contenants/palettes en bois	321920
	Manufactured (Mobile) Home Mfg.	2	_	_	_	2	Préfabrication de maisons (mobiles) Préfabrication de bâtiments en bois	321991
	Prefabricated Wood Building Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	7	-	_	~	7	Tous les autres prod.divers en bois	321999
	Paper Mfg.	5		2	4	11	Fabrication du papier	322
	Chemical Pulp Mills	-	-	-	1 2	1 2	Usines de pâte chimique Usines de papier journal	322112
	Newsprint Hills	_	_		_		STITES SO PARAGE JOSEPHEL	- to make the fire

### NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ECOSSE

TABLE 12. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 12. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			yment size de taille d			Industrie	
NAICS	muustiy	1	50	100	200		mustrie	Coc
Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
								22
322130 322211	Paperboard Mills Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	_	_	1		1	Usines de carton Boîtes en carton ondulé & compact	322 322
322212	Folding Paperboard Box Mfg.	2	-	-	-	2	Fab. de boîtes pliantes en carton	327
322219 322299	Other Paperboard Container Mfg. All Other Converted Paper Product	2 1	_	Ξ	1	2 2	Fab. d'autres contenants en carton Tous les autres prod. papier transf	32 32
123	Printing/Related Support Activities	40	3	1	-	44	Impression/activ. connexes soutien	32
23113	Commercial Screen Printing	3	_	-	-	3	Sérigraphie commerciale	32
323114 323116	Quick Printing	1		_	_	1	Impression instantanée	32
23116	Manifold Business Forms Printing   Other Printing	8 22	3	1	_	8 26	Impression formules commerc/liasses Autres activités d'impression	32
23120	Support Activities for Printing	6	-	=	-	6	Activités de soutien à l'impression	
24	Petroleum & Coal Products Mfg.	3	-	1	-	4	Fab. de produit du pétrole/charbon	32
24110	Petroleum Refineries	-	-	1	_	1	Raffineries de pétrole	32
24121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	3	-	-	-	3	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	32
25	Chemical Mfg.	20	2	-	-	22	Fabrication de produits chimiques	32
25110	Petrochemical Mfg.	1	- /	-/	-	1	Fab. de produits pétrochimiques	32
25120 25189	Industrial Gas Mfg. All Other Basic Inorganic Chemical	1	_	_	_	1	Fabrication de gaz industriels	32
25314	Mixed Fertilizer Mfg.	4	_	-	-	1 4	Tous autres prod. chim. inorg/base Fabrication d'engrais mixtes	3
25320	Pesticide/Other Agricult. Chemical	1		-	-	1	Pesticides/autres prod. chim. agr.	3
5410	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	4	_		_	4	Prod. pharmaceutiques & médicaments	
25510   25520	Paint & Coating Mfg. Adhesive Mfg.	1	1 1	_	_	2	Fab. de peintures & de revêtements	3
25610	Adhesive Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	2	1 -	-		1 2	Fabrication d'adhésifs Fab. de savons & de détachants	3
25910	Printing Ink Mfg.	1	_	-	_	1	Fabrication d'encre d'imprimerie	3
25920 25999	Explosives Mfg. All Other Misc. Chemical Product	1 3	_	-	_	1 3	Fabrication d'explosifs Tous autres prod. chimiques divers	3
26	Plastics & Rubber Products Mfg.	13	2	6	3	24	Produits en caoutchouc & plastique	3
26111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	3			-			3
26114	Unsupported Plastic Film & Sheet	2	_	1	_	3	Fab. de sacs non renforcés/plastiq. Pell./feuille non renforcée, plast.	3
26121	Unsupported Plastic Profile Shape	1		-	_	1	Fab.profilés non renforcés plastiq	3
26122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	1	-	1	-	2	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	3
26140	Polystyrene Foam Product Mfg.	1				1	Produits en mousse de polystyrène	3
26198	All Other Plastic Product Mfg.	3	1	3	- 7	7	Tous les autres prod. en plastique	3
26210 26290	Tire Mfg. Other Rubber Product Mfg.	2	1	-	3 -	3	Fabrication de pneus Fab. d'autres produits caoutchouc	3
27	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	38	6	-	_	44	Produits minéraux non métalliques	3
27110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	4	_	_	_	4		_
27120	Clay Building Material & Refractory	1	- /	-	-	1	Prod. réfract./mat. constr.(argile)	3
27214	Glass Mfg. Glass Product(from Purchased Glass)	1	_	_	-	1	Fabrication de verre	3
27310	Coment Mfg.	1 -	1	_	_	1	Produits en verre (de verre acheté) Fabrication de ciment	3
27320	Ready-Mix Concrete Mfg.	19	2	-	-	21	Fabrication de béton préparé	3
327330 327390	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	2	- 1	_	_	2	Tuyaux, briques & blocs en béton	3
27420	Other Concrete Product Mfg. Gypsum Product Mfg.	5	1	_	_	6	Fab. d'autres produits en béton Fabrication de produits en gypse	3
27990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	5	1	-	_	6	Tous autres prod minéral non métal.	3
331	Primary Metal Mfg.	3	-	-	1	4	Première transformation des métaux	3
331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	-	-	-	1	1	Sidérurgie	3
31490   31511	Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Iron Foundries	1	_	_	_	1 1	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	3:
331529	Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	1	_	-	_	1	Fonderies de fer Fond./mét. non ferr/exc sous press.	3: 3:

# E 12. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 EAU 12. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry		Employ Tranche	ment size de taille d	group l'effectif		Industrie	
	1 - 49	50 - 99	100 - 199	<b>20</b> 0 +	TOTAL	module	Code
Fabricated Metal Product Mfg.	62	3	5	-	70	Fabrication de produits métalliques	332
Forging	2	_	_	_	2		
Cutlery & Hand Tool Mfg.	2	-	_	_	2	Forgeage Fab. de coutellerie/d'outils à main	3321 3322
Concrete Reinforcing Bar Mfg. Other Plate Work & Structural Prod.	1 6	3	_	_	1	Fab. de barres pour béton armé	3323
Metal Window & Door Mfg.	4	5	2	_	11	Autre tôle forte/élém. de charpente Fab. de portes/fenêtres en métal	3323 3323
Other Ornament./Architec.Metal Prod	5	_	-	_	5	Autre produit métall./ornem./archit	3323
Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	1	-	_	-	1	Chaudières et échangeurs de chaleur	3324
Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg. Other Metal Container Mfg.	2	_	3	_	5	Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324
Hardware Mfg.	i	ender.	_	_	1	Fab. d'autres contenants en métal Fab. d'articles de quincaillerie	3324 3325
Other Fabricated Wire Product Mfg.	6		-	-	6	Autres produits en fil métallique	3326
Machine Shops Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	24 3	-	_	_	24	Ateliers d'usinage	3327
Ball & Roller Bearing Mfg.	2	-	_	_	3 2	Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Roulements à billes & à rouleaux	3328 3329
All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	2	-	_	-	2	Tous les autres prod. métall.divers	3329
Machinery Mfg.	16	3	2	-	21	Fabrication de machines	333
Agricultural Implement Mfg.	1	-	-	· _	1	Fabrication de machines agricoles	3331
Mining & Oil & Gas Field Machinery Sawmill & Woodworking Machinery	1	-	_	-	1	Mach extract.minière/pétrol/gazière	3331
Rubber/Plastics Industry Machinery	1	_	1	_	1 2	Machin. de scieries/travail du bois Mach. pour industrie caoutch/plast.	3332 3332
All Other Industrial Machinery Mfg.	_	1	_	-	1	Tous autres machines industrielles	3332
Commercial & Service Ind. Machinery	1	1		_	2	Machines commerce/indust services	3333
Fan/Blower/Air Purification Equip.	1	-		_	1	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	3334
Heating/Commercial Refrig. Equip. Industrial Mould Mfg.	4	_	1_	_	5	Appareils chauffage/réfrig. commerc	3334
Other Metalworking Machinery Mfg.	î	_	-	_	1	Fabrication de moules industriels Autre machine-outil(travail du mét)	3335 3335
Turbine/Turbine Generator Set Unit	1	_	~	_	1	Turbines/groupes turbogénérateurs	3336
Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	2	1	_	_	2 2	Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	33399 33399
Computer & Electronic Product Mfg.	12	1	3	1	17	Prod. informatiques & électroniques	334
Broadcasting/Wireless Communication	_	_	1	_	1	Mat. de diffusion/communic.sans fil	33422
Other Communications Equipment Mfg.	1	-	_	-	1	Autre type de matériel/communicat.	33429
Semiconductor/Electronic Component	4		1	-	5	Semi-conducteurs/autres comp. élect	3344]
Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	5 2	1	1	1	7 3	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	33451 33451
Electric Equip./Appliance/Component	6	2	-	1	9	Matériel/appareil/comp. électrique	335
Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	2	_	_		2	Ampoules électriques & leurs pièces	33511
Transformer (except Electronic) Mfg	-	-	-	1	1	Transformateurs (exc électroniques)	33531
Motor & Generator Mfg. Switchgear, Relay & Industr.Control	2	_	_	_	2	Fab. de moteurs & de générateurs App. de commut./relais/contrôle ind	33531 33531
Battery Mfg.	1	1	_	_	2		33591
All Other Electric. Equip/Component	-	1	-	-	1	Tout autre type mat/comp électrique	33599
Transportation Equipment Mfg.	44	3	6	4	57	Fab. de matériel de transport	336
Automobile/Light-Duty Motor Vehicle	-	1	1	_	2	Voitures/véhic. automobiles légers	33611
Motor Vehicle Body Mfg.	4	_	_	_	4	Carrosseries de véhic. automobiles	33621 33631
Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts Motor Vehicle Metal Stamping	1	_	1	_	2	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	33637
Other Motor Vehicle Parts Mfg.	2	-	î		3	Autres pièces (véhic. automobiles)	33639
Aerospace Product & Parts Mfg.	2	2	1	2	7	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33641
Railroad Rolling Stock Mfg.	4	_	1	1	1 6	Fab de matériel ferroviaire roulant Constr. & réparation de navires	33651 33661
Ship Building & Repairing Boat Building	30	-	1	_	31	Construction d'embarcations	33661

### NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ECOSSE

TABLE 12. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 12. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS Code	madoliy	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +	TOTAL	illuustrie	Code SCIA
337	Furniture & Related Product Mfg.	16	2	1	-	19	Fab. de meubles/ produits connexes	337
337110 337121 337123 337127 337213	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. Institutional Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg.	6 1 4 3 1	- - 2 -	- 1 -	- - - -	6 1 5 5	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. meubles de maison rembourrés Autres meubles de maison en bois Fab. de meubles d'institutions Fab. de meubles de bureau, en bois	3371 3371 3371 3371 3372
337910	Mattress Mfg.	1	_	_	-	1	Fabrication de watelas	3379
339	Miscellaneous Mfg.	33	-	-	1	34	Activités diverses de fabrication	339
339110 339910 339920 339930 339940	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	11 1 4 1 1	- - - -	- - - -	1 - - -	11 2 4 1	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	3391 3399 3399 3399 3399
339950 339990	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	8 7	_	_	-	8 7	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	3399: 3399:



**TABLE 13. PRINCIPAL STATISTICS, 1998** 

NAICS Code	NAICS Description	Estab-	Producti	tion and related				nufacturière	
	NAICS Description					1			
	NAICS Description		Travailleurs d	de la production	n et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
	(	Éta- blisse-	Number	Person hours paid	Wages	Coût du combus-	Coût des	manufacture Valeur des	added - Valeur
		ments	Number Nombre	paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	tible et de l'élec- tricité		livraisons de produits de propre fabrication	ajoutée
				′000			\$'000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	694	27,874	57,718	840.1	221.4	3,903.4	6,538.1	2,45
311	Food Mfg.	200	8,086	16,169	166.8	3 27.2	1,181.6	1,728.6	53
3111	Animal Food Mfg.	11	158						4
31111	Animal Food Mfg.	11	158	329	4.8	1.7	111.8	137.4	7
31142	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	5 5					16.7	24.4	
3115	Dairy Product Mfg.	11							
3116	Meat Product Mfg.			Ť					
31161	Animal Slaughtering & Processing	14	892 892						6
311614	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	7	83	166	2.2				
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging	117	4,485	8,872	80.9	11.7	588.1	787.9	19
31171	Seafood Prod. Preparation-Packaging	117	4,485	8,872	80.9				19
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	117	4,485					787.9	19
3118	Bakeries & Tortilla Mfg.	33	611	1,234	13.0	1.5	51.7	. 107.7	
311017	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	19	542	1,098	11.7				5
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	10	265	555	9.4	1.7	44.3	165.1	12
313	Textile Mills	7	х	x	х	х	х	х	
3133	Textile & Fabric Finishing/Coating	4	50	128	1.1	0.1	2.2	3.3	
31331 313310	Textile & Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing	4	50 50	128	1.1	0.1	2.2	3.3	
314	Textile Product Mills	13	x	х	x	x	x	к	
31491 314910	Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills	3 3	53 53		0.9 0.9		2.2		
315	Clothing Mfg.	6	х	x	x	х	х	х	
316	Leather & Allied Product Mfg.	4	66	139	1.1		3.7	6.2	
3169	Other Leather & Allied Product Mfg.	4	66	139					
31699 316990	Other Leather & Allied Product Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	4 4 4	66 66 66	139 139 139	1.1 1.1 1.1		3.7 3.7 3.7		
321	Wood Product Mfg.	74	2,302	4,870	56.9	11.2	199.4	367.5	15
3211	Sawmills & Wood Preservation	46	1,566	3,341	39.3	7.1	159.8	258.4	
32111	Sawmills & Wood Preservation	46	1,566	3,341	39.3	7.1	159.8	258.4	6
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Wood Preservation	42	1,474	3,148	36.9	6.4	139.8	229.5	
321114	Wood Preservation Wood Container & Pallet Mfg.	4	92 55	194 117	2.3	0.7	19.9	29.0	
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	4	55	117			1.0	2.5	
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	7	55 39	117 83	0.7 X	0.1	1.0	2.5 2.3	
322	Paper Mfg.	. 11	1,954	4,435	103.3	103.1	301.3	756.2	3(
32221	Paperboard Container Mfg.	5	219	451	7.1	0.7	27.6	46.1	

### LEAU 13. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

				Control		Salaries	Employees -	
		Value	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ring employees bureau et autre	-manufactur inistration,
Code SCIAI	Description SCIAN	added - Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries	umber ombre
			0,000	\$'00			\$'000,000	
	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	2,539.1	7,049.2	4,339.3	1,164.2	35,132	324.2	7,258
311	Fabrication d'aliments	592.6	2,109.9	1,501.1	237.4	9,968	70.6	1,882
3111 31111 31142 311420 3115	Fabrication d'aliments pour animaux Fabrication d'aliments pour animaux Préserv(exc congélat.) fruit,légume Préserv(exc congélat.) fruit,légume Fabrication de produits laitiers	25.7 25.7 8.7 8.7 82.4	149.5 149.5 33.9 33.9 319.3	122.3 122.3 25.1 25.1 233.5	9.4 9.4 5.8 5.8 25.3	241 241 233 233 873	4.6 4.6 2.7 2.7 10.1	83 83 65 65 349
3116 31161 311614 3117 31171	Fabrication de produits de viande Abattage & transformation d'animaux Fonte graisse animale/ viande carc. Prép./condition poissons/fruits-mer Prép./condition poissons/fruits-mer	60.7 60.7 6.4 229.7 229.7	198.1 198.1 17.1 991.7 991.7	133.3 133.3 9.6 757.1 757.1	29.9 29.9 2.7 107.8 107.8	1,082 1,082 94 5,128 5,128	7.4 7.4 0.5 26.9 26.9	190 190 11 643 643
311710 3118 311814	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries/fabricat. de tortillas Boulang. comm./prod.boulang.congelé	229.7 73.6 72.2	991.7 186.1 183.0	757.1 113.6 112.0	107.8 21.2 19.0	5,128 903 813	26.9 8.2 7.2	643 292 271
312	Fab. de boissons/produits du tabac	120.5	172.7	51.8	29.9	812	20.6	547
313	Usines de textiles	х	х	х	х	×	х	х
3133 31331 313310	Finis./textiles/tissus/revêt.tissus Finissage de textiles & de tissus Finissage de textiles & de tissus	1.1 1.1 1.1	3.3 3.3 3.3	2.2 2.2 2.2	1.1 1.1 1.1	50 50 50		Ξ
314	Usines de produits textiles	х	х	х	х	х	х	х
31491 314910	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/sacs en textile/grosse toile	1.9 1.9	4.2 4.2	2.2	1.1	60 60	0.2 0.2	7
315	Fabrication de vêtements	x	х	x	х	х	х	х
316	Fab. de produits en cuir/analogues	2.4	6.2	3.8	1.2	71	0.1	5
3169 31699 316990	Autres produits en cuir & analogues Autres produits en cuir & analogues Autres produits en cuir & analogues	2.4 2.4 2.4	6.2 6.2 6.2	3.8 3.8 3.8	1.2 1.2 1.2	71 71 71	0.1 0.1 0.1	5 5 5
321	Fabrication de produits en bois	161.2	381.6	211.8	66.7	2,558	9.8	256
3211 32111 321111 321114 32192	Scieries & préservation du bois Scieries & préservation du bois Scieries sauf usines bardeaux/fente Préservation du bois Fab. de contenants/palettes en bois	94.9 94.9 86.5 8.4 1.4	268.8 268.8 239.9 29.0 2.5	168.6 168.6 148.4 20.2	45.5 45.5 42.3 3.2 0.8	1,712 1,712 1,595 117 60	6.2 6.2 5.4 0.9 0.1	146 146 121 25 5
321920 321999	Fab. de contenants/palettes en bois Tous les autres prod.divers en bois	1.4	2.5 2.3	1.0	0.8	60 40	0.1 X	5 1
322	Fabrication du papier	364.7	763.7	310.1	146.1	2,539	42.8	585
32221	Fabrication de contenants en carton	17.4	46.3	28.3	8.9	263	1.8	44

TABLE 13. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related		VI Cy - AC	CIVIC III.	uractur rei c	
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity  Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used - Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000		1	\$'000,000		
323	Printing/Related Support Activities	44	х	х	×	х	×	х	
32311 323113 323119	Printing Commercial Screen Printing Other Printing	38 3 26	630 19 564	1,326 37 1,186	15.9 0.4 14.4	0.9	28.7 0.5 26.2	68.8 0.9 63.2	39 0 36
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	4	x	x	х	х	х	x	
32412 324121	Asphalt Product Mfg. Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	3	12 12	24 24	0.4	0.7 0.7	9.7 9.7	14.9 14.9	4
325	Chemical Mfg.	22	×	х	х	Х	х	х	
3254 32541 325410 3255	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Pharmaceutical & Medicine Mfg. Pharmaceutical & Medicine Mfg. Paint, Coating & Adhesive Mfg.	4 4 4 3	34 34 34 90	68 68 68 192	1.2 1.2 1.2 2.2	0.3 0.3 0.3 0.4	6.0 6.0 6.0 3.5	17.5 17.5 17.5 12.9	10 10 10 9
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	24	3,868	8,310	165.5	21.6	469.6	773.7	280
32629 326290	Other Rubber Product Mfg. Other Rubber Product Mfg.	3 3	57 57	119 119	0.8 0.8	0.3 0.3	0.9	2.8 2.8	1
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	44	742	1,558	21.5	10.1	44.0	114.8	60
32711 327110 3273 32732 327320	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture Cement & Concrete Product Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg.	4 4 30 21 21	12 12 554 376 376	26 26 1,129 760 760	0.4 0.4 15.6 8.9 8.9	7.1 1.9 1.9	0.2 0.2 34.9 23.9 23.9	0.8 0.8 85.9 41.6 41.6	0 0 44 15 15
3279 32799 327990	Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mineral Prod	6 6 6	61 61 61	126 126 126	1.5 1.5 1.5	0.2 0.2 0.2	1.7 1.7 1.7	8.6 8.6 8.6	6 6
331	Primary Metal Mfg.	4	х	x	x	х	х	х	
332	Fabricated Metal Product Mfg.	70	1,486	3,188	45.6	3.3	97.5	206.7	111
3323 33231 33232 332321 332329	Architectural & Structural Metals Plate Work/Fabricat.Structural Prod Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	21 12 9 4 5	635 552 83 62 21	1,361 1,194 167 124 43	19.7 17.7 2.0 1.4 0.6	1.5 1.3 0.2 0.2	54.3 47.8 6.5 5.7 0.7	128.5 115.1 13.4 11.1 2.3	74 67 6 5
33242 332420 3327 33271 332710	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg. Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg. Machine Shops/Turned Prod./Related Machine Shops Machine Shops	5 5 24 24 24	404 404 263 263 263	857 857 597 597 597	12.9 12.9 8.1 8.1 8.1	0.8 0.8 0.4 0.4	25.3 25.3 6.8 6.8	35.8 35.8 20.4 20.4	14 14 13 13
333	Machinery Mfg.	21	×	x	x	х	x	x	
3332 333416 3339	Industrial Machinery Mfg. Heating/Commercial Refrig. Equip. Other General-Purpose Machinery	4 5 4	149 155 142	340 258 290	5.1 3.2 3.7	0.2 0.3 0.2	8.1 13.4 7.1	21.2 22.8 14.6	13 8 7

LEAU 13. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			1	Cost of		Salaries	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale	salariés	Total em	office and other ring employees bureau et autre stabrication	manufactur nistration,
Code		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	imber - ombre
			0,000	\$'000			\$'000,000	
323	Impression/activ. connexes soutien	x	х	х	x	×	x	х
32311 323113 323119	Impression Sérigraphie commerciale Autres activités d'impression	40.0 0.4 36.9	70.6 0.9 64.9	29.6 0.5 27.0	21.5 0.4 19.3	777 19 687	5.7 - 5.0	147 - 123
324	Fab. de produit du pétrole/charbon	х	х	х	х	х	х	х
32412 324121	Fab. de produits à base d'asphalte Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	4.9 4.9	16.6 16.6	11.1 11.1	0.5 0.5	16 16	0.1	4
325	Fabrication de produits chimiques	х	х	х	х	х	х	х
3254 32541 325410 3255	Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Peintures, de revêtements/adhésifs	13.6 13.6 13.6 8.6	23.8 23.8 23.8 12.9	8.8 8.8 8.8 4.3	10.1 10.1 10.1 3.4	208 208 208 142	9.0 9.0 9.0 1.2	174 174 174 52
326	Produits en caoutchouc & plastique	283.8	803.3	496.2	215.9	4,823	50.4	955
32629 326290	Fab. d'autres produits caoutchouc Fab. d'autres produits caoutchouc	1.5 1.5	2.8	1.0	2.1	82 82	1.3 1.3	25 25
327	Produits minéraux non métalliques	60.3	117.2	46.9	27.9	884	6.5	142
32711 327110 3273 32732 327320	Poterie/céramique/appar. sanitaires Poterie/céramique/appar. sanitaires Fab. de ciment/de produits en béton Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé	0.5 0.5 44.2 15.9 15.9	0.8 0.8 88.3 42.9	0.2 0.2 37.1 24.9 24.9	0.4 0.4 19.6 11.1 11.1	12 12 635 417 417	- 4.0 2.1 2.1	- 81 41 41
3279 32799 327990	Autres prod. minéraux non métalliq. Tous autres prod minéral non métal. Tous autres prod minéral non métal.	6.7 6.7 6.7	8.6 8.6 8.6	1.7 1.7 1.7	2.7 2.7 2.7	97 97 97	1.2 1.2 1.2	36 36 36
331	Première transformation des métaux	х	x	Х	х	х	×	х
332	Fabrication de produits métalliques	114.4	222.5	110.5	60.2	1,884	14.6	398
3323 33231 33232 332321 332329	Prod. d'archit./élém. charp. métall Tôles fortes/éléments de charpentes Prod. métall. ornement/architecture Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	74.6 67.8 6.8 5.2 1.5	133.7 120.0 13.6 11.3 2.4	58.9 52.2 6.7 5.9 0.8	26.2 23.6 2.6 1.8 0.8	798 701 97 73 24	6.5 5.9 0.6 0.4 0.2	163 149 14 11 3
33242 332420 3327 33271 332710	Fab. de réservoirs en métal (épais) Fab. de réservoirs en métal (épais) Atelier d'usinage/prod.tournés/conn Ateliers d'usinage Ateliers d'usinage	16.1 16.1 13.5 13.5 13.5	44.0 44.0 21.5 21.5 21.5	31.7 31.7 7.7 7.7 7.7	17.3 17.3 9.3 9.3	555 555 287 287 287	4.5 4.5 1.1 1.1	151 151 24 24 24
333	Fabrication de machines	x	х	х	x	×	х	х
3332 333416 3339	Fab. de machines industrielles Appareils chauffage/réfrig. commerc Autres machines d'usage général	14.3 8.9 7.4	24.7 23.1 15.6	10.4 13.7 7.9	8.1 7.8 5.7	221 253 193	3.0 4.7 2.0	72 98 51

1			- 1	1anufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity  Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				'000			\$'000,000	LL	
334	Computer & Electronic Product Mfg.	17	x	x	х	×	х	x	
3345 33451	Instruments Mfg. Instruments Mfg.	10 10	412 412	855 855	13.0 13.0	0.8	33.5 33.5	77.4 77.4	4
335	Electric Equip./Appliance/Component	9	×	х	х	х	х	x	
3359	Other Electrical Equip. & Component	3	127	263	4.3	0.4	12.5	21.8	
336	Transportation Equipment Mfg.	57	3,188	6,431	111.7	7.3	597.5	930.7	33
3362 33621 336211 3366 33661	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body Mfg. Ship & Boat Building Ship & Boat Building	4 4 4 37 37	14 14 14 1,010 1,010	28 28 28 2,076 2,076	0.4 0.4 0.4 31.6 31.6	2.1 2.1	0.6 0.6 0.6 56.8 56.8	1.3 1.3 1.3 131.0 131.0	77
337	Furniture & Related Product Mfg.	19	х	х	×	×	х	х	
33711 337110 337127	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Institutional Furniture Mfg.	6 6 5	41 41 163	84 84 351	0.9 0.9 4.2	0.2	1.1 1.1 5.8	2.5 2.5 16.1	1
339	Miscellaneous Mfg.	34	х	×	х	х	х	х	
3391 33911 339110 33992 339920	Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg.	11 11 11 4 4	96 96 96 8 8	192 192 192 17	2.3 2.3 2.3 0.2	0.1 0.1 0.1	2.2 2.2 2.2 0.4 0.4	6.4 6.4 6.4 1.1	
33995 339950 33999 339990	Sign Mfg. Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	8 8 7 7	77 77 106 106	156 156 207 207	1.7 1.7 2.1 2.1	0.1 0.1 0.1	2.7 2.7 2.8 2.8	8.2 8.2 7.1 7.1	

EAU 13. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			vity - Act	ivité total	B			
nanufactu nistration,	Employees - office and other ring employees - bureau et autre rs fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
mber - mbre	Salaries Traitements	Number	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$′000,000			\$100	0,000			
х	х	х	х	X	х	х	Prod. informatiques & électroniques	334
182 182	9.8 9.8	594 594	22.8 22.8	34.9 34.9	80.1 80.1	45.6 45.6	Fabrication d'instruments Fabrication d'instruments	3345 33451
х	х	x	х	x	х	×	Matériel/appareil/comp. électrique	335
31	1.4	158	5.7	13.6	23.0	7.8	Autre type de matériel/comp. élect.	3359
582	25.3	3,770	137.0	605.8	936.5	339.1	Fab. de matériel de transport	336
4 4 235 235	0.1 0.1 0.1 9.8 9.8	18 18 18 1,245 1,245	0.5 0.5 0.5 41.3 41.3	0.6 0.6 0.6 59.0 59.0	1.3 1.3 1.3 133.6 133.6	0.7 0.7 0.7 72.8 72.8	Carrosseries/remorques de véh.auto. Carrosseries/remorques de véh.auto. Carrosseries de véhic. automobiles Constr. de navires & d'embarcations Constr. de navires & d'embarcations	3362 33621 336211 3366 33661
х	х	х	х	×	х	х	Fab. de meubles/ produits connexes	337
3 3 23	0.1 0.1 0.7	44 44 186	0.9 0.9 4.9	1.1 1.1 6.4	2.5 2.5 17.1	1.4 1.4 10.5	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. de meubles d'institutions	33711 337110 337127
х	х	х	х	x	х	х	Activités diverses de fabrication	339
6 6 4 4	0.2 0.2 0.2 0.1	102 102 102 12 12	2.5 2.5 2.5 0.3	2.4 2.4 2.4 0.4 0.4	6.5 6.5 1.1 1.1	4.1 4.1 4.1 0.7	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Articles de sport & d'athlétisme Articles de sport & d'athlétisme	3391 33911 339110 33992 339920
34 34 16 16	1.2 1.2 0.6 0.6	111 111 122 122	2.9 2.9 2.8 2.8	2.9 2.9 4.7 4.7	8.3 8.3 9.0 9.0	5.2 5.2 4.2 4.2	Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric. Toutes autres activités div fabric.	33995 339950 33999 339990



## **New Brunswick**

## **Manufacturing Shipments**

New Brunswick's manufacturing shipments dropped from \$8.4 billion in 1997 to \$8.1 billion in 1998, a decrease of 2.7% for the period.

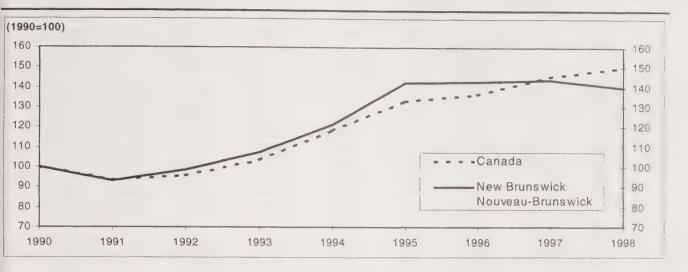
## Nouveau Brunswick

### Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières du Nouveau Brunswick sont passées de 8,4 milliards de \$ en 1997 à 8,1 milliards de \$ en 1998, soit une diminution 2,7% pour la période.

# Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990-1998



# Structure of New Brunswick Manufacturing

Paper manufacturing, Petroleum and Coal Products manufacturing and Food manufacturing reported the largest manufacturing shipments in 1998. Since 1990, they have consistently been the top three manufacturing sub-sectors of the province.

# Structure du secteur manufacturier au Nouveau Brunswick

La fabrication du papier, la fabrication de produits du pétrole et du charbon, et la fabrication d'aliments ont rapporté les livraisons les plus importantes en 1998. Depuis 1990, ils sont constamment les trois principaux sous-secteurs de la province.

# Top Manufacturing Industries in New Brunswick, 1998

Les plus importantes industries manufacturières au Nouveau Brunswick, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur
1	322	Paper Manufacturing
		Fabrication du papier
2	324	Petroleum and Coal Products Manufacturing
		Fabrication de produits du pétrole et du charbon
3	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments

TABLE 14. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, New Brunswick, 1970-1998¹
TABLEAU 14. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Nouveau-Brunswick, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Ma	nufacturing a	ectivity - Activ	ité manufacturi	ère		Total acti	ivity - Activité to	tale
		Production related wo		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments	Value added	Total emp	loyees	Va ad
	Number	Number	Wages	electri- city ²	and supplies used ²	of goods of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	alariés	Val
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée	Total des se	4141103	ajou
Année		assimil		tible et de	et	de produits	3,5200	Nombre	Traite-	Ljou
				l'électri-	fournitures	de propre			ments et	
	Nombre	Nombre	Salaires	cité ²	utilisées ²	fabrication			salaires	
		L			\$'000,000				\$'000,00	0
1970	612	22,148	112.2	28.3	437.9	730.2	270.7	28,751	158.3	28
1971	609	22,053	123.9	34.8	497.4	806.8	280.4	28,565	173.1	29
1972	601	22,967	136.9	40.2	590.5	965.0	339.0	29,640	191.2	35
1973	585	23,400	155.1	46.8	698.4	1,175.5	434.8	29,940	214.0	45
1974	592	23,674	187.8	78.2	943.8	1,585.7	603.1	30,475	258.2	62
1975	559	22,348	211.7	77.8	1,041.9	1,669.4	583.2	29,300	295.1	61
1976	527	23,325	247.9	95.6	1,188.6	1,864.3	585.5	30,303	340.7	62
1977	495	23,071	272.8	118.4	1,288.1	2,040.5	641.5	29,725	371.0	67
1978	579	24,510	304.4	138.4	1,560.3	2,434.8	738.1	31,268	412.3	78
1979	626	25,574	349.0	163.5	1,932.9	2,970.5	905.7	32,422	467.0	95
1980	641	25,155	389.5	203.1	2,349.3	3,560.6	1,079.6	32,221	526.9	1,12
1981	626	24,414	415.0	226.6	2,618.7	3,844.2	1,032.8	31,511	569.8	1,08
1982	591	21,479	390.8	217.4	2,141.0	3,323.7	938.4	28,619	562.5	99
1983	631	21,356	417.0	220.9	2,262.4	3,504.8	1,040.8	28,429	593.5	1,09
1984	675	21,193	434.9	287.2	2,661.2	4,092.3	1,150.6	28,531	631.3	1,18
1985	665	22,167	482.9	258.5	2,707.6	4,243.0	1,242.7	29,456	692.0	1,28
1986	703	24,054	551.0	248.7	3,091.9	4,909.3	1,534.5	31,805	764.1	1,58
1987	691	**	9.0	253.1	3,388.9	5,634.7	2,035.4	32,424	838.3	2,09
1988	765	26,724	679.4	252.2	3,255.7	5,627.7	2,110.9	34,508	931.6	2,11
1989	778	27,736	711.6	255.6	3,557.3	5,884.6	2,145.0	36,130	994.2	2,16
1990	714	25,104	686.5	259.2	3,724.8	5,865.5	1,912.5	34,007	1,000.0	1,96
1991	676	23,640	675.7	260.5	3,470.1	5,476.7	1,719.4	31,871	980.4	1,75
1992	643	23,615	715.8	288.5	3,645.2	5,786.3	1,807.7	31,550	1,019.1	1,87
1993	629	23,737	712.4	295.8	4,010.3	6,296.1	1,992.6	31,649	1,021.4	2,05
1994	623	24,912	728.1	296.4	4,235.3	7,081.2	2,542.7	32,820	1,047.6	2,60
1995	661	26,594	806.4	336.8	4,857.6	8,324.4	3,176.1	34,130	1,125.8	3,23
1996	701	26,271	789.7	354.2	5,295.3	8,365.0	2,716.1	33,234	1,080.2	2,75
1997	696	26,637	779.9	374.5	5,336.8	8,434.6	2,726.5	33,456	1,088.4	2,77
1998	669	27,986	827.8	395.0	4,895.6	8,133.8	2,821.8	34,911	1,153.2	3,04

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on the basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. Standard Industrial Classification in the Introduction of further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pério 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials a supplies used.

De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était comp dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LE 15. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 15. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
CS de	·	1 - 49	50 99	100 - 199	200	TOTAL	industrie	Code SCIAI
	Food Mfg.	93	26	12	11	162	Fabrication d'aliments	311
	Other Animal Food Mfg.	13		_		13	Fabric. d'autres aliments (animaux)	21111
	Fat & Oil Refining & Blending	1	-	-	-	1	Raffinage/mélanges huiles/graisses	31111
	Sugar Mfg. Confectionery/from Purch. Chocolate	1	_	1	1	2 1	Fabrication de sucre Fab. confiseries (chocolat acheté)	31131
	Frozen Food Mfg.	2	-	_	2	4	Fabrication d'aliments congelés	31133
	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	2	1	_	_	3	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	3114
	Fluid Milk Mfg.	_	-	-	2	2	Fabrication du lait de consommation	3115
	Dairy Product (excl Frozen & Fluid) Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	2	_	_	_	2	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc. Fab. crème glacée/desserts congelés	3115
	Animal (excl Poultry) Slaughtering	_	1	_	1	2	Abattage d'animaux (sauf volailles)	3115
	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	2	_	_	-	2	Fonte graisse animale/ viande carc.	31161
	Poultry Processing	_			1	1	Transformation de la volaille	31161
	Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries	42 16	21	8	3	74 16	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail	31171
	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	10	1	1	1	13	Boulangeries de detail Boulang. comm./prod.boulang.congelé	3118
	Other Snack Food Mfg.	_	_	1	_	1	Fab. d'autres aliments à grignoter	31191
	Coffee & Tea Mfg.		_	1	-	1	Fabrication de thé & de café	31192
	All Other Food Mfg.	1	2	_	_	3	Fab. de tous les autres aliments	31199
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	5	2	1	1	9	Fab. de boissons/produits du tabac	312
	Soft Drink & Ice Mfg.	3	2	1	-	6	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
	Breweries Wineries	1	_		1	1	Brasseries Vineries	31212
	Tobacco Product Mfg.	1	_	_	_	1	Fabrication de produits du tabac	3122
	Textile Mills	3	1	4	-	В	Usines de textiles	313
	Fibre, Yarn & Thread Mills	1	1	1	_	3	Usines de fibres/de filés & de fils	31311
	Broad-Woven Fabric Mills		_	2	-	2	Usines de tissus larges	31321
	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr. Textile & Fabric Finishing	2	_	1 -	_	1 2	Usines de tissus étroits/broderies Finissage de textiles & de tissus	31322 31331
	Textile Product Mills	7	1	-	-	8	Usines de produits textiles	314
	Textile Bag & Canvas Mills	5	_	_	_	5	Usines/sacs en textile/grosse toile	31491
	All Other Textile Product Mills	2	1	-	-	3	Usines/les autres produits textiles	31499
	Clothing Mfg.	14	3	-	1	18	Fabrication de vêtements	315
	Other Clothing Knitting Mills	1	-	-	***	1	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
	Cut & Sew Clothing Contracting	6	3	_	1	10	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Sous-vêt./vêt nuit/hommes/garcons	31521 31522
	Men's & Boys' Underwear & Nightwear Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing	1 2	_	_	_	2	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon	31522
	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt	1	-	-	-	1	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	31523
	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing	1	-	nan-	***	1	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	31523
	Fur & Leather Clothing Mfg.	2	-	_	-	2	Fab. vêtements fourrure et en cuir	31529
	Leather & Allied Product Mfg.	4	-	-	-	4	Fab. de produits en cuir/analogues	316
	Footwear Mfg.	2	_		_	2	Fabrication de chaussures	31621
1	Other Leather & Allied Product Mfg.	2	-	-	-	2	Autres produits en cuir & analogues	31699
	Wood Product Mfg.	86	16	13	8	123	Fabrication de produits en bois	321
	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	32	13	7	6	58	Scieries sauf usines bardeaux/fente Usines bardeaux/bardeaux de fente	32111 32111
	Shingle & Shake Mills Wood Preservation	3 1	1	_	1	4 2	Préservation du bois	32111
	Hardwood Veneer & Plywood Mills Structural Wood Product Mfg.	1 9	1	1_	_	3 9	Placages/contreplaqués de feuillus Produits de charpente en bois	32121 32121
				_	1	1	Panneaux de particules & de fibres	32121
	Particle Board & Fibreboard Mills Waferboard Mills	_	_	1	1	1	Usines de panneaux de copeaux	32121
	Wood Window & Door Mfg.	13	-	-	-	13	Fab. de portes/de fenêtres en bois	32191

# NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK

TABLE 15. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 15. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			to durated	
	Industry	1	50	100		1	Industrie	
NAICS Code		49	99	199	200 +	TOTAL		SCIA
321919	Other Millwork	7	1	_	_	8	Fab. d'autres menuiseries préfab.	3219
321920 321991	Wood Container & Pallet Mfg. Manufactured (Mobile) Home Mfg.	8	_	2	-	8 2	Fab. de contenants/palettes en bois Préfabrication de maisons (mobiles)	3219
321992	Prefabricated Wood Building Mfg.	1	_	1	_	2	Préfabrication de maisons (mobiles) Préfabrication de bâtiments en bois	
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	11		ī		12	Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	9	1	5	9	24	Fabrication du papier	322
322111	Mechanical Pulp Mills	-	_	1	_	1	Usines de pâte mécanique	322
22112	Chemical Pulp Mills	-	-	_	5	5	Usines de pâte chimique	322
22121	Paper (except Newsprint) Mills Newsprint Mills	_	_	1	1	2	Usines de papier/exc papier journal	
22122	Paperboard Mills	_	_	1	2	2 2	Usines de papier journal Usines de carton	322
				_	1			322
22211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	_	-	2	-	2	Boîtes en carton ondulé & compact	322
22219	Other Paperboard Container Mfg.	3		-	-	3	Fab. d'autres contenants en carton	322
22220	Paper Bag & Coated & Treated Paper Stationery Product Mfg.	3 2	_	_	_	3 2	Sacs en papier/papier couché/traité Fabrication d'articles de papeterie	322 322
22299	All Other Converted Paper Product	1	1	_	_	2	Tous les autres prod. papier transf	
23	Printing/Related Support Activities	38	2	1	-	41	Impression/activ. connexes soutien	323
23113	Commercial Screen Printing	3	_	_	_	3	Sérigraphie commerciale	323
23114	Quick Printing	3		-	_	3	Impression instantanée	323
3116	Manifold Business Forms Printing	4	-	-	-	4	Impression formules commerc/liasses	323
23119 23120	Other Printing Support Activities for Printing	25 3	2	1 -	_	28 3	Autres activités d'impression Activités de soutien à l'impression	323 323
24	Petroleum & Coal Products Mfg.	4	-	-	1	5	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
24110	Petroleum Refineries		_	_	1	1	Raffineries de pétrole	324
24121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	4	-	-	_	4	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	324
25	Chemical Mfg.	16	1	-	-	17	Fabrication de produits chimiques	325
25120	Industrial Gas Mfg.	3		-	_	3	Fabrication de gaz industriels	325
5181	Alkali & Chlorine Mfg.	- 2	1	40.01	-	1	Fabrication d'alcalis & de chlore	325
25189 25210	All Other Basic Inorganic Chemical Resin & Synthetic Rubber Mfg.	2 2		_	_	2 2	Tous autres prod. chim. inorg/base	325
5314	Mixed Fertilizer Mfg.	6	-		_	6	Résines & de caoutchouc synthétique Fabrication d'engrais mixtes	325
25510	Paint & Coating Mfg.	1	_	-	_	1	Fab. de peintures & de revêtements	325
25610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de savons & de détachants	325
25920	Explosives Mfg.	1		_	-	1	Fabrication d'explosifs	325
26	Plastics & Rubber Products Mfg.	18	6	1	-	25	Produits en caoutchouc & plastique	326
26111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	1	1	1	-	3	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	326
26121	Unsupported Plastic Film & Sheet Unsupported Plastic Profile Shape	1	1		_	1 1	Pell./feuille non renforcée, plast.	326
26122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	2	_	_	_	2	Fab.profilés non renforcés plastiq Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	326 326
26130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	1	-	-	-	1	Plaque/feuille/forme stratif. plast	326
26140	Polystyrene Foam Product Mfg.	2	-	-	_	2	Produits en mousse de polystyrène	326
6160	Plastic Bottle Mfg.	1	1	_	_	2	Fab. de bouteilles en plastique	326
6198	All Other Plastic Product Mfg. Tire Mfg.	6	3		-	9	Tous les autres prod. en plastique	326
6220	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	1	_	_	_	1	Fabrication de pneus Tuyaux/courroies de caoutch./plast.	326 326
26290	Other Rubber Product Mfg.	2	_		_	2	Fab. d'autres produits caoutchouc	326
27	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	41	4	1	1	47	Produits minéraux non métalliques	327
27110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	2	480		_	2	Poterie/céramique/appar. sanitaires	327
7214	Glass Mfg.		_	1	-	i	Fabrication de verre	327
7215	Glass Product(from Purchased Glass)	1		-		1	Produits en verre (de verre acheté)	327
7320	Ready-Mix Concrete Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	28 3	1	_	_	29	Fabrication de béton préparé	327
	Other Concrete Product Mfg.	4	_		1	5	Tuyaux, briques & blocs en béton	327
27390				_		5	Fab. d'autres produits en béton	327

# NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK

ILE 15. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
ILEAU 15. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
AICS lode	,	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +	TOTAL	industrie	Code SCIAN
420	Gypsum Product Mfg.	2	1	-	_	3	Fabrication de produits en gypse	32742
990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	1	1	-	-	2	Tous autres prod minéral non métal.	32799
	Primary Metal Mfg.	4	1	-	1	6	Première transformation des métaux	331
22	Steel Wire Drawing Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Allov	1			-	1	Étirage de fils d'acier	33122
10 11	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Iron Foundries	1 - 2	1		1	1 1 3	Lamin./étir./extrus./alliage allum Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonderies de fer	33131 33141 33151
	Fabricated Metal Product Mfg.	46	2	4	1	53	Fabrication de produits métalliques	332
13	Forging	1	-	-	-	1	Forgeage	33211
14 19	Concrete Reinforcing Bar Mfg. Other Plate Work & Structural Prod.	2	2	_	-	2	Fab. de barres pour béton armé	332314
21	Metal Window & Door Mfg.	5	_	1	1	10 5	Autre tôle forte/élém. de charpente Fab. de portes/fenêtres en métal	332319 332321
29	Other Ornament./Architec.Metal Prod	7		-		7	Autre produit métall./ornem./archit	332329
20	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	1		1	-	2	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332420
31	Metal Can Mfg. Other Metal Container Mfg.	1	-	1_		1	Fabrication de canettes	332431
10	Hardware Mfg.	1	_	_	***	1	Fab. d'autres contenants en métal Fab. d'articles de quincaillerie	332439 332510
10	Machine Shops	20	-	1	-	21	Ateliers d'usinage	332710
20	Turned Product & Screw, Nut & Bolt Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	1	_	-		1 1	Prod. tournés/vis/écrous/boulons Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332720 332810
	Machinery Mfg.	28	4	-	1	33	Fabrication de machines	333
10	Agricultural Implement Mfg.	3	_	_		3	Fabrication de machines agricoles	33311
20	Construction Machinery Mfg.		1	-	-	1	Fab. de machines pour/ construction	33312
99	Sawmill & Woodworking Machinery All Other Industrial Machinery Mfg.	4	_	_	_	4	Machin. de scieries/travail du bois Tous autres machines industrielles	33321
10	Commercial & Service Ind. Machinery	1		_	-	1	Machines commerce/indust services	33331
13	Fan/Blower/Air Purification Equip.	1	1	_	-	2	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	33341
16	Heating/Commercial Refrig. Equip.	4	1	-	_	5	Appareils chauffage/réfrig. commerc	33341
19	Other Metalworking Machinery Mfg. Turbine/Turbine Generator Set Unit	1	_	_	_	1	Autre machine-outil(travail du mét) Turbines/groupes turbogénérateurs	33351 33361
19	Other Engine/Power Transmis. Equip.	2	-	-	-	2	Autre moteur/types mat.transm-puis.	333619
10	Pump & Compressor Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de pompes & de compresseurs	333910
20	Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	7 2	1	_	1 -	9	Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	333920 333990
	Computer & Electronic Product Mfg.	6	1	1	-	8	Prod. informatiques & électroniques	334
10	Computer & Peripheral Equipment	1	_	_	_	1	Matériel informatique/ périphérique	334110
10	Telephone Apparatus Mfg.	î	-		_	1	Fab. de matériel téléphonique	334210
20	Broadcasting/Wireless Communication	_		1		1	Mat. de diffusion/communic.sans fil	334220
10	Semiconductor/Electronic Component Navigational & Guidance Instruments	1	1	_		2 1	Semi-conducteurs/autres comp. élect Instruments de navigation & guidage	334511
12	Measuring/Medical/Control. Devices	2	-	-	-	2	Appar. de mesure/médicaux/commande	334512
	Electric Equip./Appliance/Component	3	-	_	-	3	Matériel/appareil/comp. électrique	335
23	Major Kitchen Appliance Mfg.	1	_	_	_	1	Gros appareils ménagers de cuisine	335223
11	Transformer (except Electronic) Mfg Motor & Generator Mfg.	1	_	_	_	1	Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs	335313 335313
	Transportation Equipment Mfg.	23	3	-	1	27	Fab. de matériel de transport	336
11	Motor Vehicle Body Mfg.	6		_	_	6	Carrosseries de véhic. automobiles	336211
12	Truck Trailer Mfg.	-	2	_	-	2	Fabrication de remorques de camions	336212
15	Motor Home, Travel Trailer & Camper	1	-	-	-	1 1	Maison mobiles/roulottes/campeuses Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	336215 336310
50	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Transmission & Power Train Parts	1	-	_	_	1	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	336350
	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	2	- 1	-	-	2	Autres pièces (véhic. automobiles) Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	336390 336410
3 10	Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg.	2 -	1	-	-			

### NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK

TABLE 15. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 15. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry						Industria	
muustiy	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200	TOTAL	muustrie	Code
Ship Building & Repairing Boat Building	1 11	-	_	1	2 11	Constr. & réparation de navires Construction d'embarcations	3366 3366
Furniture & Related Product Mfg.	18	6	1	1	26		337
Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Other Wood Household Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg. Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg.	12 4 - - 2	4 1 1	1	- 1 - -	16 6 1 1 2	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Autres meubles de maison en bois Fab. de meubles de bureau, en bois Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes	3371 3371 3372 3379 3379
Miscellaneous Mfg.	38	-	3	1	42	Activités diverses de fabrication	339
Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	17 4 1 1	- - - -	-	- - - 1	17 4 1 1	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes	3391 3399 3399 3399 3399
All Other Miscellaneous Mfg.	5	-	3		8	Toutes autres activités div fabric.	3399
	Boat Building  Furniture & Related Product Mfg.  Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Other Wood Household Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg. Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg.  Miscellaneous Mfg.  Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	Ship Building & Repairing Boat Building  Furniture & Related Product Mfg.  Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Other Wood Household Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg. Hattress Mfg. Blind & Shade Mfg.  Miscellaneous Mfg.  Medical Equipment & Supplies Mfg. Jawellary & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	Industry  1 50 - 49 99  Ship Building & Repairing 11 49  Boat Building 11 11 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 -	Tranche de taille de tai	1	Tranche de taille d'effectif     1	Tranche de taille d'effectif    1



### NEW BRUNSWICK

TABLE 16. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish	Travailleurs o	le la production	n et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000	1	
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	669	27,986	59,969	827.8	395.0	4,895.6	8,133.8	2,8
311	Food Mfg.	142	8,563	16,544	177.8	31.8	1,037.5	1,590.3	5
3111	Animal Food Mfg.	13	169	352	5.5	1.6	72.1	99.9	
31111 311119	Animal Food Mfg. Other Animal Food Mfg.	13 13	169 169	352 352	5.5 5.5	1.6 1.6	72.1 72.1	99.9 99.9	2
3115	Dairy Product Mfg.	5	313	659	9.1	3.2	80.8	126.5	4
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging	74	4,247	8,074	69.0	8.5	410.3	531.2	11
31171	Seafood Prod. Preparation-Packaging	74	4,247	8,074	69.0	8.5	410.3	531.2	11
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging Bakeries & Tortilla Mfg.	74 29	4,247 458	8,074 973	69.0 11.5	8.5 1.8	410.3 25.2	531.2	11
311814	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	13	381	814	9.8	1.6	23.1	69.7 65.5	4
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	9	х	х	х	х	x	х	
31211 312110	Soft Drink & Ice Mfg. Soft Drink & Ice Mfg.	6 6	264 264	507 507	9.4 9.4	1.7	100.6 100.6	132.9 132.9	3
313	Textile Mills	8	х	х	х	x	×	х	
314	Textile Product Mills	8	102	212	2.5	0.1	7.2	12.3	
3149	Other Textile Product Mills	8	102	212	2.5	0.1	7.2	12.3	
315	Clothing Mfg.	18	х	x	х	Х	х	X	
3152 31522	Cut & Sew Clothing Mfg. Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	17 3	622 19	1,285	10.4	0.3	5.0 0.7	22.5 1.3	1
316	Leather & Allied Product Mfg.	4	х	х	х	x	х	x	
321	Wood Product Mfg.	123	5,602	14,331	155.9	45.9	633.9	1,131.7	45
3211	Sawmills & Wood Preservation	64	3,861	10,649	109.0	36.5	461.1	782.6	28
32111	Sawmills & Wood Preservation	64	3,861	10,649	109.0	36.5	461.1	782.6	28
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	58 14	3,467 662	10,119 1,418	100.2 23.5	35.7 7.4	419.9 98.8	719.5	26 12
32121	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	14	662	1,418	23.5	7.4	98.8	227.0 227.0	12
321215	Structural Wood Product Mfg.	9	163	333	3.4	0.3	10.9	15.9	
3219	Other Wood Product Mfg.	45	1,079	2,264	23.4	2.0	74.0	122.1	4
32191 32192	Millwork Wood Container & Pallet Mfg.	21 8	254 75	527 158	5.6 1.3	0.5 0.2	18.3	26.1 7.4	
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	8	75	158	1.3	0.2	3.9	7.4	
32199 321999	All Other Wood Product Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	16 12	750 296	1,580 613	16.5	1.4 0.7	51.8 12.5	88.7 20.2	3.

## LEAU 16. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale	salariés	Total em Total des	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	manufactur
Coc		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries - Traitements	umber
			0,000	\$'000			\$′000,000	
	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	3,043.6	9,051.9	5,621.6	1,153.2	34,911	325.4	6,925
311	Fabrication d'aliments	729.9	2,302.7	1,544.4	265.8	10,892	88.1	2,329
ur animaux  3111	Fabrication d'aliments pour animaus	206.3	579.1	371.4	19.9	553	14.4	384
ur animaux 31111	Fabrication d'aliments pour animaus	206.3	579.1	371.4	19.9	553	14.4	384
	Fabric. d'autres aliments (animaux	206.3	579.1	371.4	19.9 29.0	553 907	14.4 19.9	384 594
	Fabrication de produits laitiers Prép./condition poissons/fruits-me	48.3 133.6	173.2 679.4	122.0 538.9	82.4	4,601	13.4	354
							** /	75/
	Prép./condition poissons/fruits-me	133.6	679.4 679.4	538.9 538.9	82.4 82.4	4,601 4,601	13.4 13.4	354 354
	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries/fabricat. de tortilla:	133.6	80.4	33.7	18.5	668	7.0	210
	Boulang. comm./prod.boulang.congel	43.1	76.3	31.6	15.6	560	5.8	179
du tabac 312	Fab. de boissons/produits du tabac	×	х	х	х	х	х	×
	Fab. de boissons gazeuses/et glace Fab. de boissons gazeuses/et glace	31.1 31.1	133.4 133.4	102.0 102.0	21.0 21.0	655 655	11.6 11.6	391 391
313	Usines de textiles	х	Х	x	х	х	х	х
es 314	Usines de produits textiles	5.3	14.4	9.0	3.5	121	1.0	19
textiles 3149	Usines d'autres produits textiles	5.3	14.4	9.0	3.5	121	1.0	19
315	Fabrication de vêtements	x	x	х	х	х	x	×
	Fab. de vêtements coupés-cousus	17.2	22.5	5.0	11.4	655	1.1	33
	Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons	0.6	1.3	0.7	0.3	23	0.1	4
analogues 316	Fab. de produits en cuir/analogues	X	x	X	х	x	х	Х
bois 321	Fabrication de produits en bois	446.0	1,144.9	657.0	181.2	6,143	25.2	541
bois 3211	Scieries & préservation du bois	284.7	791.5	473.0	122.0	4,148	12.9	287
	Scieries & préservation du bois	284.7	791.5	473.0	122.0	4,148	12.9	287
	Scieries sauf usines bardeaux/fente	258.1	728.3	431.8	111.0	3,716	10.8	249
	Placage/contrepl/prod.bois reconst. Placage/contrepl/prod.bois reconst.	116.3 116.3	230.6 230.6	107.6 107.6	30.0 30.0	789 789	6.5 6.5	127 127
	Produits de charpente en bois Fab. d'autres produits en bois	4.6 44.9	16.1 122.8	11.1 76.4	3.6 29.2	169 1,206	0.2 5.8	6 127
32191	Menuiseries préfabriquées	7.9	26.6	18.7	6.1	270	0.5	16
	Fab. de contenants/palettes en bois	3.3	7.4	3.9	1.7	86	0.3	11
s en bois 32192	Fab. de contenants/palettes en bois	3.3	7.4	3.9	1.7	86	0.3	11
	Tous les autres produits en bois Tous les autres prod.divers en bois	33.8 7.1	<b>88.8</b> 20.2	53.8 12.6	21.4	850 309	5.0 0.4	100 13

### NEW BRUNSWICK

TABLE 16. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			h	1anufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related t					
		Estab-	Travailleurs d	le la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments - Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				'000			\$'000,000		
322	Paper Mfg.	24	4,182	9,491	225.9	233.0	952,4	2,072.0	88
3221	Pulp, Paper & Paperboard Mills	12	3,707	ŕ		231.4	894.7	1,965.9	
32212 32212 3222 32221 32222	Pulp, Paper & Paperboard Mills Paper Mills Converted Paper Product Mfg. Paperboard Container Mfg. Paper Bag & Coated & Treated Paper	12 4 12 5 3	3,707 1,382 475 278 83	8,548 2,821 943 533 166	211.9 87.2 14.0 9.1 1.9	131.8 1.5 1.0 0.3	894.7 429.6 57.7 45.3 8.0	1,965.9 1,097.3 106.1 73.9 13.5	83 53 4 2
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	3	83	166	1.9	0.3	8.0	13.5	
323	Printing/Related Support Activities	41	х	х	х	х	х	х	
323113	Commercial Screen Printing	3	14	28	0.3		0.3	0.7	
323114 32312 323120	Quick Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing	3 3 3	11 25 25	23 48 48	0.3 X X		0.4 0.5 0.5	1.0 1.4 1.4	
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	5	x	x	x	x	х	x	
325	Chemical Mfg.	17	х	x	х	x	x	х	
3253 32531 325314	Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem Fertilizer Mfg. Mixed Fertilizer Mfg.	6 6 6	61 61 61	126 126 126	1.4 1.4 1.4	0.3 0.3 0.3	19.4 19.4 19.4	27.2 27.2 27.2	
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	25	×	x	x	х	х	x	
32611 3262	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag Rubber Product Mfg.	4 4	218 20	498 39	5.5 0.6	1.1	20.5	36.7 3.2	1
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	47	x	х	x	х	х	х	
3273 32732 327320	Cement & Concrete Product Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg.	37 29 29	657 351 351	1,383 770 770	17.2 9.7 9.7	2.3 1.6 1.6	44.3 28.2 28.2	85.2 48.6 48.6	3 1 1
331	Primary Metal Mfg.	6	x	×	х	×	х	X	
332	Fabricated Metal Product Mfg.	53	1,320	2,865	39.0	2.8	111.4	194.0	8
3323 33231 33232 332321 332329	Architectural & Structural Metals Plate Work/Fabricat.Structural Prod Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	24 12 12 5 7	721 562 159 87 72	1,572 1,246 327 166 161	21.1 17.4 3.8 1.8 1.9	1.3 1.0 0.4 0.3	66.3 57.2 9.1 3.8 5.3	117.4 98.4 19.0 8.5	5
33271 332710	Machine Shops Machine Shops	21 21	332 332	740 740	10.2 10.2	0.7 0.7	13.5 13.5	31.0 31.0	1

## LEAU 16. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

-ma	nufactur	Employees -	Total em		Cost of				1
umb		bureau et autre	Total des	salariés	materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
	er	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
		\$'000,000			\$′000	0,000			
	899	66.5	5,081	292.4	1,009.3	2,124.8	879.8	Fabrication du papier	322
	798	61.7	4,505	273.7	945.5	2,014.1	833.8	Pâte à papier/papier et de carton	3221
	287 101	22.2 4.8	1,669 576	109.4 18.8	431.9	1,099.7	538.3	Usines de papier	32212
	45	2.5	323	11.6	63.8 48.2	110.7 76.4	46.1 27.5	Produits en papier transformé Fabrication de contenants en carton	3222
	25	0.8	108	2.7	8.0	13.6	5.5	Sacs en papier/papier couché/traité	32221 32222
	25	0.8	108	2.7	8.0	13.6	5.5	Sacs en papier/papier couché/traité	322220
	х	х	х	x	x	x	х	Impression/activ. connexes soutien	323
	_	_	14	0.3	0.3	0.7	0.4	Sérigraphie commerciale	323113
	3	X	14 27	0.3	0.4 0.5	1.0	0.5	Impression instantanée	323114
	2	x	27	0.6	0.5	1.4	0.9	Activités de soutien à l'impression Activités de soutien à l'impression	32312 323120
	X	х	х	х	×	х	х	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
	х	х	х	х	х	х	x	Fabrication de produits chimiques	325
	47	1.4	108	2.8	29.3	36.1	6.5	Pest., engrais/autr.prod. chim/agr.	3253
	47 47	1.4	108 108	2.8	29.3 29.3	36.1 36.1	6.5 6.5	Fabrication d'engrais mixtes	32531 325314
	X	×	×	х	х	X	х	Produits en caoutchouc & plastique	326
	26 73	1.3	244 93	6.8 4.3	24.6 4.3	40.2 6.6	15.2 2.2	Pell., feuille/sac non renf.,plast. Fab. de produits en caoutchouc	32611 3262
	х	х	×	×	×	х	x	Produits minéraux non métalliques	327
	118 31 31	5.4 1.7 1.7	775 382 382	22.6 11.4 11.4	45.6 29.1 29.1	86.7 49.6 49.6	38.8 19.0 19.0	Fab. de ciment/de produits en béton Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé	3273 32732 327320
	х	x	x	X	x	×	х	Première transformation des métaux	331
	335	13.8	1,655	52.8	130.2	220.3	88.1	Fabrication de produits métalliques	332
	234	9.7	955	30.8	82.3	140.2	57.4	Prod. d'archit./élém. charp. métall	3323
	168	6.9	730	24.3	70.1	118.4	48.6	Tôles fortes/éléments de charpentes	33231
	66 18 48	2.8 0.5 2.3	225 105 120	6.5 2.3 4.2	12.2 3.8 8.5	21.8 8.6 13.2	8.8 4.6 4.3	Prod. métall. ornement/architecture Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	33232 332321 332329
	70	2.7	402	12.9	16.1	34.4	17.6	Ateliers d'usinage	33271
	70	2.7	402	12.9	16.1	34.4	17.6	Ateliers d'usinage	332710

### NEW BRUNSWICK

			1	tanufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Production	on and related	workers				Value added - Valeur ajoutée
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number  Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	
				′000			\$'000,000		
333	Machinery Mfg.	33	×	х	х	х	х	Х	
33311 333110 333416 3336 33361	Agricultural Implement Mfg. Agricultural Implement Mfg. Heating/Commercial Refrig. Equip. Engine/Turbine & Power Transmission Engine/Turbine & Power Transmission	3 3 5 3 3	19 19 76 18 18	40 40 153 34 34	0.5 0.5 1.7 X	0.1	0.9 0.9 5.0 0.4 0.4	1.6 1.6 8.1 0.8	
33392 333920	Material Handling Equipment Mfg. Material Handling Equipment Mfg.	9	412 412	772 772	10.2 10.2	0.7 0.7	32.9 32.9	72.8 72.8	3
334	Computer & Electronic Product Mfg.	8	х	х	х	х	х	х	
335	Electric Equip./Appliance/Component	3	×	х	х	х	x	х	
336	Transportation Equipment Mfg.	27	х	х	х	×	х	х	
3362 33621 3363 336612	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Parts Mfg. Boat Building	9 9 4 11	194 194 30 48	415 415 49 94	4.6 4.6 0.8 0.9	0.4 0.4  0.1	16.4 16.4 1.1 1.9	27.2 27.2 2.2 3.8	] ]
337	Furniture & Related Product Mfg.	26	x	x	х	x	×	x	
339	Miscellaneous Mfg.	42	х	х	x	х	х	х	
33991 339910	Jewellery & Silverware Mfg. Jewellery & Silverware Mfg.	4	19 19	33 33	0.3		0.8	2.3	

## NOUVEAU-BRUNSWICK

## LEAU 16. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act	ivité total	e			
manufactu nistration,	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
ımber - ombre	Salaries Traitements	Number Nombre	Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAN
	\$'000,000			\$100	0,000			
x	x	х	х	х	х	x	Fabrication de machines	333
4 4 23 2 2	0.1 0.1 1.0 X X	23 23 99 20 20	0.6 0.6 2.7 0.4	0.9 0.9 7.6 0.5 0.5	1.6 1.6 11.6 1.0	0.7 0.7 4.1 0.4 0.4	Fabrication de machines agricoles Fabrication de machines agricoles Appareils chauffage/réfrig. commerc Moteurs/turbines/mat. transm-puiss. Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	33311 333110 333416 3336 33361
117 117	4.9 4.9	529 529	15.0 15.0	36.0 36.0	76.6 76.6	38.9 38.9	Fab. de matériel de manutention Fab. de matériel de manutention	33392 333920
x	х	х	×	х	х	х	Prod. informatiques & électroniques	334
x	×	х	х	x	х	x	Matériel/appareil/comp. électrique	335
Х	х	х	x	×	х	x	Fab. de matériel de transport	336
43 43 3 12	1.6 1.6 0.1 0.3	237 237 33 60	6.2 6.2 0.8 1.2	17.2 17.2 1.2 2.6	28.3 28.3 2.3 4.5	11.2 11.2 1.1 1.8	Carrosseries/remorques de véh.auto. Carrosseries/remorques de véh.auto. Pièces pour véhicules automobiles Construction d'embarcations	3362 33621 3363 336612
х	х	x	x	х	Х	×	Fab. de meubles/ produits connexes	337
х	x	х	х	х	х	х	Activités diverses de fabrication	339
17 17	0.3 0.3	36 36	0.6	1.3 1.3	2.9	1.6	Bijoux & de pièces d'argenterie Bijoux & de pièces d'argenterie	33991 339910



# Québec

# **Manufacturing Shipments**

Québec's manufacturing shipments totaled \$104.5 billion in 1998, representing an increase of about 3.4% from the 1997 level of \$101 billion. This province's shipments accounted for almost one-quarter of Canada's total manufacturing shipments since 1990.

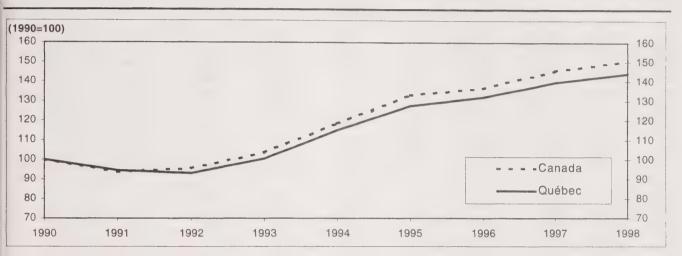
# Québec

## Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières au Québec ont totalisé 104,5 milliards de \$ en 1998, représentant une hausse d'environ 3,4% par rapport au niveau de 1997 qui était de 101 milliards de \$. Les livraisons de cette province comptent pour près du quart des livraisons manufacturières totales du Canada depuis 1990.

# **Index of Manufacturing Shipments, 1990 - 1998**

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998



## Structure of Québec Manufacturing

In 1998, shipments by Food manufacturers were \$11.7 billion while the Transportation equipment manufacturers and primary metal manufacturers came close with \$11.2 and \$10.6 billion shipments, respectively. These three leading subsectors made up over 32% of the province's manufacturing shipments.

# Structure du secteur manufacturier au Québec

En 1998, les livraisons des fabricants d'aliments ont atteint 11,7 milliards de \$ tandis que les livraisons des fabricants de matériel de transport et de première transformation des métaux atteignaient respectivement 11,2 et 10,6 milliards de \$. Ces trois soussecteurs les plus importants comptaient pour plus de 32% des livraisons manufacturières.

# Top Manufacturing Industries in Québec, 1998

Les plus importantes industries manufacturières au Québec, 1998

Rank Classement	NAICS Code Code du SCIAN	Sub-sector Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing Fabrication d'aliments
2	336	Transportation Equipment Manufacturing Fabrication de matériel de transport
3	331	Primary Metal Manufacturing Première transformation des métaux

TABLE 17. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Québec, 1970-1998¹ TABLEAU 17. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Québec, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Ma	nufacturing a	activity - Activ	ité manufacturi	ère		Total act	ivity - Activité	totale
		Production related wo		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments	Value added	Total emp	loyees	V
	Number	Number	Wages	electri- city ²	and supplies used ²	of goods of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des s	alariés	Va
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée	Total des s	uiai ics	ajo
Année		assimil		tible et de	et	de produits	2,5 4.1.1	Nombre	Traite-	a.jo
				l'électri-	fournitures	de propre			ments et	
	Nombre	Nombre	Salaires	cité ²	utilisées ²	fabrication			salaires	
					\$'000,000			L	\$'000,0	000
1970	10,176	369,896	2,057.5	264.8	7,072.9	13,084.0	5,797.9	514,150	3,285.0	6,09
1971	10,135	366,198	2,171.9	289.6	7,513.3	13,833.2	6,054.9	508,591	3,459.0	6,4
1972	10,025	377,802	2,401.3	310.6	8,196.0	15,091.6	6,676.0	517,878	3,761.2	7,0
1973	9,947	391,518	2,684.9	348.1	9,772.4	17,464.9	7,596.0	533,759	4,166.8	8,0
1974	9,974	398,857	3,157.3	488.3	12,790.3	22,396.8	9,549.1	541,500	4,831.4	10,0
1975	9,375	394,333	3,520.8	537.6	13,662.5	23,966.5	9,958.0	532,932	5,382.3	10,4
1976	9,020	386,985	3,945.0	612.9	14,763.0	25,802.9	10,664.4	524,632	6,007.2	11,2
1977	8,476	367,207	4,194.6	714.5	15,789.7	28,010.3	11,781.7	500,098	6,356.3	12,3
1978	9,701	386,664	4,813.9	896.9	18,790.0	33,145.9	13,842.0	523,452	7,191.4	14,4
1979	10,381	395,810	5,405.2	1,042.6	22,557.7	39,117.3	16,365.1	535,742	8,064.6	17,0
1980	10,740	389,901	5,913.9	1,247.9	25,727.8	44,602.6	18,345.6	527,925	8,827.0	19,1
1981	10,915	386,698	6,582.9	1,538.7	29,188.1	50,139.1	20,332.7	525,839	9,843.5	21,2
1982	10,753	348,333	6,456.8	1,674.4	28,116.9	49,179.4	18,833.4	482,337	9,915.9	19,6
1983	10,332	346,832	6,852.9	1,868.8	29,576.8	52,151.1	20,628.5	474,896	10,380.8	21,4
1984	10,649	355,584	7,379.8	2,063.1	32,148.3	57,149.3	23,646.1	484,883	11,178.3	24,5
1985	10,653	367,676	7,942.8	2,081.7	34,019.3	60,717.5	24,681.5	490,742	11,797.2	25,5
1986	11,063	380,484	8,456.4	1,985.9	32,776.8	61,101.3	26,165.6	503,403	12,501.1	27,0
1987	11,183	••	**	2,067.0	35,204.7	66,454.1	29,340.3	520,459	13,443.5	30,2
1988	12,073	409,581	9,941.1	2,204.1	38,518.3	73,631.4	33,243.2	538,963	14,623.5	34,3
1989	11,362	394,112	10,154.2	2,272.2	39,375.8	75,465.1	34,160.3	524,016	15,097.0	35,4
1990	13,362	381,882	10,246.7	2,431.6	38,488.1	73,973.6	33,477.5	512,541	15,426.9	34,7
1991	11,793	327,750	9,350.2	2,483.1	36,928.7	69,958.5	30,442.1	468,782	14,944.7	31,9
1992	11,129	316,794	9,296.2	2,483.1	36,399.4	69,220.4	30,518.6	454,767	14,982.4	31,9
1993	10,553	315,043	9,433.8	2,585.1	39,589.0	74,675.4	32,768.7	450,224	15,204.9	34,6
1994	10,164	327,489	9,879.8	2,763.5	44,325.5	85,165.8	38,447.0	461,688	15,727.3	40,3
1995	9,983	332,734	10,303.3	2,959.0	49,654.2	94,321.1	42,375.8	465,129	16,234.8	44,1
1996	10,603	345,572	10,780.7	3,091.6	52,402.0	97,305.1	42,323.0	481,101	16,967.3	43,8
1997	10,176	362,788	11,272.3	3,265.4	54,583.9	102,825.6	45,723.6	500,906	17,768.7	46,8
1998	9,126	373,878	11,603.4	3,319.5	55,133.8	104,479.5	46,721.7	505,266	17,993.4	48,6

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la péri 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Systèmi Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était com dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LLE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LLEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			la dustris		
AICS	industry	1 - 49	50	100	200	TOTAL	Industrie	Code SCIAN	
	Food Mfg.	567	114	68	54	803	Fabrication d'aliments	311	
111	Dog & Cat Food Mfg.	3	1	_	_	4	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	31111	
119	Other Animal Food Mfg.	127	8	_	-	135	Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111	
211	Flour Milling Rice Milling & Malt Mfg.	6 2	1	1	-	8 2	Minoterie	31121	
221	Wet Corn Milling	1	-	1	-	2	Usinage du riz & malterie Mouture humide du maïs	31121	
225	Fat & Oil Refining & Blending	2	1	-	_	3	Raffinage/mélanges huiles/graisses	71100	
230	Breakfast Cereal Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de céréales de petit déjeuner	31122	
510 520	Sugar Mfg.	1	_	-	1	2	Fabrication de sucre	31131	
330	Chocolate & Confect. from Beans Confectionery/from Purch. Chocolate	- 17	1	1	1	1 19	Fab. chocolat/confiserie (de fèves) Fab. confiseries (chocolat acheté)	31132	
10	Non-Chocolate Confectionery Mfg. Frozen Food Mfg.	6 10	- 4	1	1	8 15	Fab. de confiseries non chocolatées Fabrication d'aliments congelés	31134 31141	
20	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	29	12	9	3	53	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	31142	
11	Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	10 25	6 16	3	3	22 48	Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	31151 31151	
520 511	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg. Animal (excl Poultry) Slaughtering	2 40	1 10	1 7	- 9	66	Fab. crème glacée/desserts congelés Abattage d'animaux (sauf volailles)	31152 31161	
14	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	32	10	10	3	55	Fonte graisse animale/ viande carc.	31161	
515	Poultry Processing	10	5	2	13	30	Transformation de la volaille	31161	
10	Seafood Prod. Preparation-Packaging	30	10	7	_	47	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171	
311	Retail Bakeries	5	1	_	1	7	Boulangeries de détail	31181	
21	Commercial Bakeries & Frozen Prod. Cookie & Cracker Mfg.	130 2	12 1	12 1	5 3	159 7	Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. de biscuits & de craquelins	31181	
22	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	5	1	_	1	7	Mél. farine/pâte (farine achetée)	31182	
23	Dry Pasta Mfg.	14		1	1	16	Fab. de pâtes alimentaires sèches	31182	
211	Roasted Nut & Peanut Butter Mfg.	3	1	_	-	4	Noix grillées & beurre d'arachides	31191	
919	Other Snack Food Mfg.	1	1		3	5	Fab. d'autres aliments à grignoter	31191	
920	Coffee & Tea Mfg. Flavouring Syrup & Concentrate Mfg.	9 1	1 -	1	1	12	Fabrication de thé & de café Fab./ sirop/concentrés aromatisants	31192 31193	
40	Seasoning & Dressing Mfg.	17	2	2	-	21	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	31194	
90	All Other Food Mfg.	26	8	3	2	39	Fab. de tous les autres aliments	31199	
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	28	6	9	7	50	Fab. de boissons/produits du tabac	312	
							·	71011	
10	Soft Drink & Ice Mfg. Breweries	15 5	3	5 1	2 2	25 8	Fab. de boissons gazeuses/et glace Brasseries	31211	
30	Wineries	2	2	1	_	5	Vineries	31213	
10	Distilleries Tobacco Stemming & Redrying	3 2	_	2	_	5 2	Distilleries Écôtage/resséchage (feuilles tabac)	31214	
	Tobacco Stemming & Redrying								
20	Tobacco Product Mfg.	1	1	-	3	5	Fabrication de produits du tabac	31222	
	Textile Mills	130	42	27	27	226	Usines de textiles	313	
10	Fibre, Yarn & Thread Mills	14	8	4	2	28	Usines de fibres/de filés & de fils	31311	
10	Broad-Woven Fabric Mills	10	7	10	14	41	Usines de tissus larges	31321	
20	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr. Nonwoven Fabric Mills	7 7	5	1	1 2	14 12	Usines de tissus étroits/broderies Usines de non-tissés	31322	
40	Knit Fabric Mills	30	8	6	3	47	Usines de tricots	313240	
10	Textile & Fabric Finishing	61	8	6	5	80	Finissage de textiles & de tissus	31331	
20	Fabric Coating	1	3	_	_	4	Revêtement de tissus	31332	
	Textile Product Mills	104	15	6	8	133	Usines de produits textiles	314	
						11	Usines de tapis & de carpettes	314110	
20	Carpet & Rug Mills Curtain & Linen Mills	3 37	3 6	1 3	4	11 50	Usines de rideaux/linge de maison	314120	
10	Textile Bag & Canvas Mills	45	4	-	_	49	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	314910	
90	All Other Textile Product Mills	19	2	2	-	23	Danies/ ies dati es hi nantes rev(1183	W27/70	

#### QUEBEC

TABLE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS	Industry	1	50	100	200		madstrie	0-4
Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
315	Clothing Mfg.	742	137	62	40	981	Fabrication de vêtements	315
315110	Hosiery & Sock Mills	4	4	4	5	17	Usines de bas & de chaussettes	3151
315190	Other Clothing Knitting Mills	23	6	11	6	46	Usines d'autres tricotage/vêtements	3151
315210 315221	Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Underwear & Nightwear	300	43 2	9	6	358 5	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Sous-vêt./vêt nuit/hommes/garçons	3152 3152
315222	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	26	3	2	6	37	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	3152
315226	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg.	9	2	2	3	16	Chemises coupées-cousues/hom./garç	3152
315227 315229	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	10 31	9 5	9 2	3	31 39	Pantalons & jeans, hommes & garçons	3152
315231	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing Women's & Girls' Lingerie/Nightwear	37	11	7	4	59	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles	315 315
315232	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg	20	3		-	23	Blouses & chemises, femmes & filles	315
315233	Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	38	7	1	2	48	Robes coupées-cousues/femmes/filles	3152
315234	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt	32	10	4		46	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	3152
315239 315291	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing Infants' Cut & Sew Clothing Mfg.	70 13	14	7 1	4	95 18	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles Fab. vêtement coupés-cousus, bébés	3152 3152
315292	Fur & Leather Clothing Mfg.	77	i	_	_	78	Fab. vêtements fourrure et en cuir	3152
315299 315990	All Other Cut & Sew Clothing Mfg. Clothing Accessories/Other Clothing	5 46	2 11	1	_	7 58	Tous autres vêtements coupés-cousus Acces. vestimentaires/autres vêt.	3152 3159
316	Leather & Allied Product Mfg.	59	13	15	4	91	Fab. de produits en cuir/analogues	316
316110	Leather & Hide Tanning & Finishing	9	1	2	_	12	Tannage/finissage du cuir/des peaux	3161
316210 316990	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	17 33	8	11 2	4	40 39	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	3162 3169
321	Wood Product Mfg.	511	108	79	24	722	Fabrication de produits en bois	321
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	148	48	47	13	256	Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211
321112	Shingle & Shake Mills	6	2	1	-	9	Usines bardeaux/bardeaux de fente	3211
321114	Wood Preservation Hardwood Veneer & Plywood Mills	10 10	1 12	4	1	11 27	Préservation du bois Placages/contreplaqués de feuillus	3211 3212
321212	Softwood Veneer & Plywood Mills	3	-	-	_	3	Placages/contreplaqués de résineux	3212
321215	Structural Wood Product Mfg.	30	5	2	_	37	Produits de charpente en bois	3212
321216	Particle Board & Fibreboard Mills Waferboard Mills	3	1	4 5	2	10 5	Panneaux de particules & de fibres Usines de panneaux de copeaux	3212 3212
321911	Wood Window & Door Mfg.	98	12	6	3	119	Fab. de portes/de fenêtres en bois	3219
321919	Other Millwork	68	15	7	4	94	Fab. d'autres menuiseries préfab.	3219
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	53	4	1	-	58	Fab. de contenants/palettes en bois	3219
321991 321992	Manufactured (Mobile) Home Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg.	3 29	1 3	_	_	4 32	Préfabrication de maisons (mobiles) Préfabrication de bâtiments en bois	3219 3219
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	50	4	2	1	57	Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	76	36	39	47	198	Fabrication du papier	322
322111	Mechanical Pulp Mills	2	1	2	_	5	Usines de pâte mécanique	3221
322112 322121	Chemical Pulp Mills	-	1	-	5	6	Usines de pâte chimique	3221
322122	Paper (except Newsprint) Mills Newsprint Mills	7 1	_	8 1	3 20	18 22	Usines de papier/exc papier journal Usines de papier journal	3221 3221
322130	Paperboard Mills	4	4	4	2	14	Usines de carton	3221
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	12	6	5	7	30	Boîtes en carton ondulé & compact	3222
322212 322219	Folding Paperboard Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg.	10 12	3	4 2	2	19 17	Fab. de boîtes pliantes en carton	3222
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	11	3 7	9	3	30	Fab. d'autres contenants en carton Sacs en papier/papier couché/traité	3222 3222
322230	Stationery Product Hfg.	7	3	2	_	12	Fabrication d'articles de papeterie	3222
322291 322299	Sanitary Paper Product Mfg. All Other Converted Paper Product	1 9	5 3	2	5	13 12	Produits hygiéniques en papier Tous les autres prod. papier transf	3222 3222
323	Printing/Related Support Activities	796	44	30	15	885	Impression/activ. connexes soutien	323
323113	Commercial Screen Printing	26	_	_	_	26	Sérigraphie commerciale	3231
	Quick Printing	4	-		-	4	Impression instantanée	3231
323114	Digital Printing	2	1			3	Impression numérique	3231

LE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
ics		1	50	100	200		maustrie	Code
ode		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
16	Manifold Business Forms Printing	18	4	2	2	26	Impression formules commerc/liasses	32311
20	Other Printing Support Activities for Printing	613 133	26 13	25 3	13	677 149	Autres activités d'impression Activités de soutien à l'impression	32311 32312
	Petroleum & Coal Products Mfg.	45	3	-	4	52	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
0	Petroleum Refineries Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	- 39	3		3	3 42	Raffineries de pétrole Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	32411 32412
2	Asphalt Shingle & Coating Material Other Petroleum & Coal Products Mfg	6	_	-	1 -	1 6	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte) Autres produits du pétrole/charbon	32413
	Chemical Mfg.	312	40	32	22	406	Fabrication de produits chimiques	325
0	Petrochemical Mfg.	2	1 -	_	1	4	Fab. de produits pétrochimiques	32511
0	Industrial Gas Mfg. Synthetic Dye & Pigment Mfg.	16 2	1	2	1	16 6	Fabrication de gaz industriels Fab. teintures/pigments synthétique	32512 32513
9	Alkali & Chlorine Mfg. All Other Basic Inorganic Chemical	14	3	1 2		2 19	Fabrication d'alcalis & de chlore Tous autres prod. chim. inorg/base	32518 32518
0	Other Basic Organic Chemical Mfg.	12	1	-	-	13	Autres prod. chim. organiques/base	32519
0	Resin & Synthetic Rubber Mfg. Artificial/Synth. Fibres/Filaments	21 3	2 2	2 1	2	27 7	Résines & de caoutchouc synthétique Fibres/filam. artificiels/synthéti.	32521 32522
3	Chemical Fertilizer (except Potash) Mixed Fertilizer Mfg.	42	1			43	Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse) Fabrication d'engrais mixtes	3253 3253
	Pesticide/Other Agricult. Chemical	6	_	_	_	6	Pesticides/autres prod. chim. agr.	32532
	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	21	7 5	11	9	48 33	Prod. pharmaceutiques & médicaments	32541 32551
	Paint & Coating Mfg. Adhesive Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	24 16 50	1 6	1 2	-	18 58	Fab. de peintures & de revêtements Fabrication d'adhésifs Fab. de savons & de détachants	32552 32562
	Toilet Preparation Mfg.	25	2	4	3	34	Fabrication de produits de toilette	32562
	Printing Ink Mfg.	10	1	_	-	11	Fabrication d'encre d'imprimerie	3259
	Explosives Mfg.	5	1	1	2	9	Fabrication d'explosifs	32592 32599
	Custom Compounding of Purch. Resins All Other Misc. Chemical Product	6 <b>3</b> 3	2	2	2	8 40	Compound./commande de résines achet Tous autres prod. chimiques divers	32599
	Plastics & Rubber Products Mfg.	254	78	49	19	400	Produits en caoutchouc & plastique	326
	Unsupported Plastic Bag Mfg.	27 8	9	5 4	1	42 19	Fab. de sacs non renforcés/plastiq. Pell./feuille non renforcée, plast.	32611 32611
	Unsupported Plastic Film & Sheet Unsupported Plastic Profile Shape	13	6	5	1	25	Fab.profilés non renforcés plastiq	32612
	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg. Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	4	5 1	2	3	11 9	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast Plaque/feuille/forme stratif. plast	32612 32613
	Polystyrene Foam Product Mfg.	9	5	2	-	16	Produits en mousse de polystyrène	32614
	Urethane/Miscellaneous Foam Product Plastic Bottle Mfg.	7 6	1 5	1 2	_	9 13	Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. de bouteilles en plastique	32615 32616
	Plastic Plumbing Fixture Mfg. Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	7	4	3 2	1	15 10	Fab. d'appareils sanitaires/plast. Pièce plastique/véhicule automobile	32619 32619
	All Other Plastic Product Mfg.	124	26	16	5	171	Tous les autres prod. en plastique	32619 32621
	Tire Mfg. Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	3 9	1	1	2 1	6 12	Fabrication de pneus Tuyaux/courroies de caoutch./plast.	32622
	Other Rubber Product Mfg.	27	7	5	3	42	Fab. d'autres produits caoutchouc	32629
	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	327	30	20	9	386	Produits minéraux non métalliques	327
	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture Clay Building Material & Refractory	9	2	1	2	10	Poterie/céramique/appar. sanitaires Prod. réfract./mat. constr.(argile)	32711 32712
	Glass Mfg.	4	-	-	2	6	Fabrication de verre	32721
	Glass Product(from Purchased Glass) Cement Mfg.	30	8 -	5 2	1	3	Produits en verre (de verre acheté) Fabrication de ciment	32721 32731
	Ready-Mix Concrete Mfg.	152	6	1	1	160	Fabrication de béton préparé	32732
	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	25	3	3 2	- 1	31 40	Tuyaux, briques & blocs en béton Fab. d'autres produits en béton	32733 32739
	Other Concrete Product Mfg. Lime Mfg.	35	2	_	-	2	Fabrication de chaux	32741
	Gypsum Product Mfg.	5	=	2		7	Fabrication de produits en gypse	32742
	Abrasive Product Hfg.	7	2	-	-	9	Fabrication de produits abrasifs	32791

TABLE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

				ment size de taille d				
	Industry	1	50	100			Industrie	
NAICS Code		49	99	199	200	TOTAL		Code SCIAN
327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	57	5	3	1	66	Tous autres prod minéral non métal.	32799
331	Primary Metal Mfg.	56	26	18	34	134	Première transformation des métaux	331
331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	_	1	1	7	9	Sidérurgie	33111
331210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	4	5	2	-	11	Tubes & tuyaux en fer & en acier	33121
331221 331222	Cold-Rolled Steel Shape Mfg. Steel Wire Drawing	2	_	2	3	2	Fab. formes en acier laminé à froid Étirage de fils d'acier	33122 33122
331313	Primary Product.of Alumina/Aluminum	3	-	_	11	14	Prod. primaire d'alumine/aluminium	33131
331317	Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy	11	3	4	2	20	Lamin./étir./extrus./alliage allum	33131
331410	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	1	1	-	6	8	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	
331420 331490	Copper Roll./Drawing/Extrud./Alloy Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc	1 7	5	1	1	3 13	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	
331511	Iron Foundries	9	6	î	1	17	Fonderies de fer	33151
331514	Steel Foundries	2	1	3	1	7	Fonderies d'acier	33151
331523	Non-Ferrous Die-Casting Foundries	1	2	3	1	7	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	33152
331529	Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	11	2	-	1	14	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	33152
332	Fabricated Metal Product Mfg.	801	107	46	21	975	Fabrication de produits métalliques	332
332113	Forging	89	7	3	_	99	Forgeage	33211
332118 332210	Stamping Cutlery & Hand Tool Mfg.	31 30	2	3 2	1	37 35	Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	33211 33221
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component	21	2	2		25	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	33231
332314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	3	-	1	-	4	Fab. de barres pour béton armé	33231
332319	Other Plate Work & Structural Prod.	76	12	7	5	100	Autre tôle forte/élém. de charpente	33231
332321	Metal Window & Door Mfg.	63	11	4	_	78	Fab. de portes/fenêtres en métal	33232
332329 332410	Other Ornament./Architec.Metal Prod Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	120 4	18	7 1	2	147 5	Autre produit métall./ornem./archit Chaudières et échangeurs de chaleur	33232 33241
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	12	8	1	-	21	Fab. de réservoirs en métal (épais)	
332431	Metal Can Mfg.	1	4	2	_	7	Fabrication de canettes	33243
332439	Other Metal Container Mfg.	10	3	1	-	14	Fab. d'autres contenants en métal	33243
332510 332611	Hardware Mfg. Spring (Heavy Gauge) Mfg.	16	1	1 -	2	20	Fab. d'articles de quincaillerie	33251
332619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	1 22	4	1	2	2 29	Fab. de ressorts (en métal épais) Autres produits en fil métallique	33261 33261
332710	Machine Shops	197	9	5	1	212	Ateliers d'usinage	33271
332720	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	16	3	_	1	20	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	33272
332810 332910	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Metal Valve Mfg.	41 7	11 2	2	3	54 12	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	33281
332991	Ball & Roller Bearing Mfg.	4	1	1	-	6	Fabrication de soupapes en métal Roulements à billes & à rouleaux	33291 33299
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	37	6	2	3	48	Tous les autres prod. métall.divers	33299
333	Machinery Mfg.	572	82	37	17	708	Fabrication de machines	333
333110								
333120	Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg.	32 26	12 4	2 1	1	47 34	Fabrication de machines agricoles Fab. de machines pour/ construction	33311 33312
333130	Mining & Oil & Gas Field Machinery	10	_	1	_	11	Mach extract.minière/pétrol/gazière	33313
333210 333220	Sawmill & Woodworking Machinery Rubber/Plastics Industry Machinery	18 3	1	3	1 -	23 4	Machin. de scieries/travail du bois Mach. pour industrie caoutch/plast.	33321 33322
333291	Paper Industry Machinery Mfg.	15	5	1	4	25	Machines pour l'industrie papetière	33329
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	47	5	5	1	58	Tous autres machines industrielles	33329
333310	Commercial & Service Ind. Machinery	45	4	2	2	53	Machines commerce/indust services	33331
333413 333416	Fan/Blower/Air Purification Equip. Heating/Commercial Refrig. Equip.	28 32	3 9	3 7	1	34 49	Ventilateur/soufflante/purif. d'air Appareils chauffage/réfrig. commerc	33341 33341
333511	Industrial Mould Mfg.	65	4	1	_	70	Fabrication de moules industriels	
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	65	13	1	_	79	Autre machine-outil(travail du mét)	33351 33351
333611	Turbine/Turbine Generator Set Unit	20	-	1	4	25	Turbines/groupes turbogénérateurs	33361
333619 333910	Other Engine/Power Transmis. Equip. Pump & Compressor Mfg.	32 16	4	1 -	_	37 17	Autre moteur/types mat.transm-puis. Fab. de pompes & de compresseurs	33361 33391
333920	Material Handling Equipment Mfg.			,				
333990	All Other General-Purpose Machinery	61 57	8 8	4	_	73 69	Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	33392 33399

LE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

uter & Electronic Product Mfg.  uter & Peripheral Equipment phone Apparatus Mfg. deasting/Wireless Communication r Communications Equipment Mfg. o & Video Equipment Mfg. conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component tric Lamp Bulb & Parts Mfg.	1 - 49 168 20 8 13 15 3 22 3 71	50 99 37 11 1 3 3	100 199 16	200 + 24	TOTAL 245	Industrie	Code
uter & Peripheral Equipment phone Apparatus Mfg. dcasting/Wireless Communication r Communications Equipment Mfg. o & Video Equipment Mfg. conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	20 8 13 15 3	11 1 3 3	_		245	Bund informations a figure	ORDER O
phone Apparatus Mfg. dcasting/Wireless Communication r Communications Equipment Mfg. o & Video Equipment Mfg. conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	8 13 15 3 32 3	1 3 3		1		Prod. informatiques & électroniques	334
dcasting/Wireless Communication r Communications Equipment Mfg. o & Video Equipment Mfg. conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	13 15 3 32 3	3 3	1		32	Matériel informatique/ périphérique	33411
r Communications Equipment Mfg. o & Video Equipment Mfg. conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	15 3 32 3	3		3	13	Fab. de matériel téléphonique	33421
o & Video Equipment Mfg.  conductor/Electronic Component gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	3 32 3		5 2	5	26	Mat. de diffusion/communic.sans fil	33422
gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	3	1	-	_	20 4	Autre type de matériel/communicat. Fab. de matériel audio & vidéo	33429 33431
gational & Guidance Instruments uring/Medical/Control. Devices Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	3	6	4	11	<b>5</b> 3	Semi-conducteurs/autres comp. élect	33441
Reproduc.Magnetic/Optical Media tric Equip./Appliance/Component	71	1	1	2	7	Instruments de navigation & guidage	33451
tric Equip./Appliance/Component	3	9 2	3	2	83 7	Appar. de mesure/médicaux/commande	33451
						Reprod. support magnétique/optique	33461
tric Lamp Bulb & Parts Mfg.	141	35	14	14	204	Matériel/appareil/comp. électrique	335
	3	_	_	1	4	Ampoules électriques & leurs pièces	33511
ting Fixture Mfg. I Electrical Appliance Mfg.	34 11	9	3	3	49 13	Fabrication d'appareils d'éclairage Petits appareils électroménagers	33512
Kitchen Appliance Mfg.	4	_	_	2	6	Gros appareils ménagers de cuisine	33521 33522
r Major Appliance Mfg.	1	-	1	1	3	Fab. autres gros appareils ménagers	33522
sformer (except Electronic) Mfg	8	2	3	1	14	Transformateurs (exc électroniques)	33531
r & Generator Mfg.	13	2	1	_	16	Fab. de moteurs & de générateurs	33531
chgear, Relay & Industr.Control ery Mfg.	29 4	7 1	1	2	39	App. de commut./relais/contrôle ind Fabrication de batteries & de piles	33531 33591
unication & Energy Wire & Cable	6	5	2	2	15	Fils/ câbles élect. & communication	33592
ng Device Mfg. Other Electric. Equip/Component	10 18	3	1	2	16 23	Fab. de dispositifs de câblage Tout autre type mat/comp électrique	33593 33599
sportation Equipment Mfg.	163	41	25	36	265	Fab. de matériel de transport	336
	,	-	_	1	2	Weitunes/wéhie gutemehiles légens	33611
mobile/Light-Duty Motor Vehicle y-Duty Truck Mfg.	1	_	1	1 2	2	Voitures/véhic. automobiles légers Fabrication de camions lourds	33617
Vehicle Body Mfg.	21	3	2	3	29	Carrosseries de véhic. automobiles	33621
Trailer Mfg. Home, Travel Trailer & Camper	20 11	8 1	1 2	1	30 14	Fabrication de remorques de camions Maison mobiles/roulottes/campeuses	33621 33621
	12	1	1	1	15	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	33631
r Vehicle Gasoline Engine/Parts lectrical/Electronic Equipment	5	1		1	7	Mat. élect./électronique/véh. auto.	33632
teering & Suspension Components	3	_	-	_	3	Comp./direction/suspension/véh.auto	33633
Vehicle Brake System Mfg. ransmission & Power Train Parts	6	1	3 1	2 1	12 7	Systèmes de freinage/véhicules auto Transmis./motopropulseur/véh. auto.	33634 33635
Vehicle Seating/Interior Trim	3	2	_	-	5	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	33636
Vehicle Metal Stamping	5	~ 7	_	2	7	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	33637 33639
Motor Vehicle Parts Mfg. space Product & Parts Mfg.	19 26	3 16	4	1 9	27 55	Autres pièces (véhic. automobiles) Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33641
road Rolling Stock Mfg.	1	-	-	4	5	Fab de matériel ferroviaire roulant	33651
Building & Repairing	2	1	_	1	4	Constr. & réparation de navires	33661
Building	15	1	5	4 3	25 12	Construction d'embarcations Autres types matériel de transport	33661 33699
Transportation Equipment Mfg.	6	2	1				
iture & Related Product Mfg.	550	63	46	18	677		337
Kitchen Cabinet & Counter Top	230	10	6	2	248	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	33711 33712
stered Household Furniture Mfg							33712
ther Household Furniture Mfg.	11	2	1	1	15	Meuble de maison exc bois/rembourré	33712
tutional Furniture Mfg.	54	7	10	2	73	Fab. de meubles d'institutions	33712
Office Furniture Mfg.	25	6	4	1	36	Fab. de meubles de bureau, en bois	33721
e Furniture (except Wood) Mfg.	12	1	1 5	1			33721 33721
ease, Partition/Shelving/Locker		8 5	2	_	32	Fabrication de matelas	33791
	13	4	1	-	18	Fab. de stores & de persiennes	33792
Kilsti Kilsti Oth itu	ire & Related Product Mfg.  itchen Cabinet & Counter Top tered Household Furniture Mfg. hood Household Furniture Mfg. her Household Furniture Mfg. itional Furniture Mfg.  iffice Furniture Mfg. Furniture (except Wood) Mfg. he, Partition/Shelving/Locker	itchen Cabinet & Counter Top Lered Household Furniture Mfg Lore Furniture Mfg Lore Furniture Mfg Lore Furniture (except Wood) Mfg Lore Partition/Shelving/Locker Lore Mfg Lore State Lore Mfg Lore Mfg Lore State Lore Mfg	itchen Cabinet & Counter Top 230 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	itchen Cabinet & Counter Top tered Household Furniture Mfg hood Household Furniture Mfg. Her Household Furniture Mfg.  Firmiture Mfg.  Firmiture Mfg.  Firmiture (except Wood) Mfg. Her Household Furniture Mfg.  Forniture (except Wood) Mfg. Her Household Furniture Mfg.  Except M	### Related Product Mfg. 550 63 46 18  ### Related Product Mfg. 550 63 46 18  #### Related Product Mfg. 550 63 46 18  #### Related Product Mfg. 550 63 46 18  #### Received Household Furniture Mfg. 550 65 65 65 65  #### Received Household Furniture Mfg. 550 65 65 65  #############################	### Related Product Mfg.   550   63   46   18   677	itchen Cabinet & Counter Top 230 10 6 2 248 Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. de meubles de maison rembourrés 30 4 2 3 39 Fab. meubles de maison rembourrés 400d Household Furniture Mfg. 122 16 14 7 159 Autres meubles de maison en bois Meuble Ge maison exc bois/rembourré 54 7 10 2 73 Fab. de meubles d'institutions  Efice Furniture Mfg. 25 6 4 1 36 Fab. de meubles d'institutions  Furniture (except Wood) Mfg. 12 1 1 1 15 Fab. de meubles de bureau, en bois Meuble de bureau (sauf en bois) Weigher Gesper Fab. Servicions/Fab. Servicions

#### QUEBEC

TABLE 18. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 18. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS Code	Industry	1 - 49	50 - 99	100	200 +	TOTAL	musure	Code SCIAN
339	Miscellaneous Mfg.	510	32	28	15	585	Activités diverses de fabrication	339
339110 339910 339920 339930 339940	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	200 77 39 12 15	10 2 6 1	5 3 10 -	2 1 5 4	217 83 60 17 15	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	339110 339910 339920 339930 339940
339950 339990	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	96 71	3 10	2 8	3	101 92	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	339950 339990
							,	



TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

NAICS Description  TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES  Food Mfg.  Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg. Confectionery/from Purch. Chocolate	Establish ments Établisserments 9,126	Number Nombre	Person hours paid Heures-personnes payees 7000 763,111		Cost of fuel and electricity  Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000,000	Value of shipments of goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
FOOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES  FOOD Mfg.  Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	lish ments Eta- blisse- ments  9,126	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	et assimilés Wages Salaires	fuel and electricity - Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre	added Valeur
FOOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES  FOOD Mfg.  Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	ments Éta- blisse- ments  9,126	Nombre 373,878	hours paid Heures- personnes payées	Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	wanufacture  Valeur des livraisons de produits de propre	added
Food Mfg.  Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	803	·	1	11,603.4	7 710 F	, ,		
Food Mfg.  Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	803	·	763,111	11,603.4	7.710 F			
Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.		77 527			3,317.3	55,133.8	104,479.5	46,72
Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	139	37,527	73,913	1,021.7	166.1	7,706.1	11,691.7	3,82
Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.		1,233	2,539	35.7	16.9	876.7	1,080.6	18
Grain & Oilseed Milling Flour Milling & Malt Mfg.	139	1,233	2,539	35.7	16.9	876.7	1,080.6	18
	16	466	1,008	17.9	8.4	342.8	456.2	10
Confectionery/from Purch. Chocolate	10	275	625	9.9	3.7	168.8	237.5	6
	19	262	430	4.4	0.3	10.0	22.1	1
Confectionery/from Purch. Chocolate	19	262	430	4.4	0.3	10.0	22.1	1
Non-Chocolate Confectionery Mfg.	8	582	1,160	14.1	1.7	36.4	90.4	1 5 5
Non-Chocolate Confectionery Mfg.	8	582	1,160	14.1	1.7	36.4	90.4	
Fruit & Veg. Preserv/Specialty Food	68	3,232	6,501	79.4	12.4	386.9	709.0	31
Frozen Food Mfg.	15	578	954	10.4	2.1	37.0	70.1	3
Frozen Food Mfg.	15	578	954	10.4	2.1	37.0	70.1	3
Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	53	2,654	5,547	69.0	10.3	349.9	639.0	28
Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	53	2,654	5,547	69.0	10.3	349.9	639.0	28
Dairy Product Mfg.	74	4,863	9,816	192.1	37.9	2,234.4	3,127.5	85
Dairy Product (except Frozen) Mfg.	70	4,697	9,464	186.7	36.6	2,200.8	3,072.6	83
Fluid Milk Mfg.	22	1,308	2,605	58.9	11.8	588.7	924.0	32
Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	48	3,389	6,858	127.8	24.8	1,612.0	2,148.6	51
Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	4	166	352	5.4	1.3	33.7	54.9	2
Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	4	166	352	5.4	1.3	33.7	54.9	2
Heat Product Mfg.	151	13,126	25,545	327.8	40.3	2,340.4	3,399.1	1,01
Asiana Claughtoning & Processing	151	13.126	25 545	327.8	60.3	2 340.4	3 399.1	1,01
				148.7				48
Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	55	2,715	5,383	66.5	. 15.8	449.5	731.8	26
Poultry Processing	30	4,808	9,085	112.6	10.1	561.9	844.2	27
Bakeries & Tortilla Mfg.	196	7,841	15,763	215.4	22.2	484.5	1,091.3	58
Description Descript Man	166	r 705	21 601	149 5	14 0	208 9	716.3	40
								17
Cookie & Cracker Mfg.	7		2,837	45.4	3.5	108.2	236.1	12
Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	7	418	815	11.0	1.0	25.9	60.4	3
Dry Pasta Mfg.	16	373	710	10.5	1.7	51.5	80.6	3 2
Other Food Min	82	3.486	6 973	84.9	16.9	552.7	1 077.9	50
Coffee & Tea Mfg.	12	482	934					14
Coffee & Tea Mfg.	12	482	934	18.5	4.0	194.8	347.0	14
Seasoning & Dressing Mfg.	21	489	966	13.6	1.4	108.0	184.9	7
Seasoning & Dressing Hfg.	21	489	966	13.6	1.4	108.0	184.9	7
All Other Food Mfg	39	1 506	3 021	30 6	4.5	156 4	201 5	13
All Other Food Mfg.	39	1,506	3,021	30.6	6.5	156.4	291.5	13
Beverage & Tobacco Product Mfg.	50	4,712	9,647	242.3	31.1	1,029.4	3,282.6	2,22
Soft Drink & Teo Mfg	25	1 226	2 515	30 2	0.0	409 2	734 0	32
								37
	5							32
	5	144	258	3.6	0.5	53.8	89.0	3
	Poultry Processing Bakeries & Tortilla Mfg.  Bread & Bakery Product Mfg. Cookie, Cracker & Pasta Mfg. Cookie & Cracker Mfg. Flour Mixes & Dough-Purchased Flour Dry Pasta Mfg. Other Food Mfg. Coffee & Tea Mfg. Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg. Seasoning & Dressing Mfg. All Other Food Mfg. All Other Food Mfg.	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) 55 Poultry Processing Bakeries & Tortilla Mfg.  Bread & Bakery Product Mfg. Cookie, Cracker & Pasta Mfg. Cookie & Cracker Mfg. Flour Mixes & Dough-Purchased Flour Dry Pasta Mfg.  Other Food Mfg. Coffee & Tea Mfg. 12 Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg. 21 All Other Food Mfg. 39 Beverage & Tobacco Product Mfg. 50 Soft Drink & Ice Mfg. Wineries 55 Signature	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) 55 2,715 Poultry Processing 30 4,808 Bakeries & Tortilla Mfg. 196 7,841  Bread & Bakery Product Mfg. 196 5,795 Cookie, Cracker & Pasta Mfg. 7 1,255 Flour Mixes & Dough-Purchased Flour 197 418 Dry Pasta Mfg. 82 3,486 Coffee & Tea Mfg. 12 482 Coffee & Tea Mfg. 12 482 Seasoning & Dressing Mfg. 21 489 Seasoning & Dressing Mfg. 39 1,506 All Other Food Mfg. 39 1,506 Beverage & Tobacco Product Mfg. 25 1,226 Soft Drink & Ice Mfg. 25 1,226 Soft Drink & Ice Mfg. 25 1,226 Wineries 5 144	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) 55 2,715 5,363 10,077 Rendering & Meat Proc.(Carcasses) 55 2,715 5,363 30 4,808 9,085 Bakeries & Tortilla Mfg. 196 7,841 15,763  Bread & Bakery Product Mfg. 7,841 15,265 2,837  Flour Mixes & Dough-Purchased Flour 7,418 815  Dry Pasta Mfg. 82 3,486 6,973  Coffee & Tea Mfg. 12 482 934  Coffee & Tea Mfg. 12 482 934  Coffee & Tea Mfg. 12 482 934  Seasoning & Dressing Mfg. 12 489 966  Seasoning & Dressing Mfg. 21 489 966  All Other Food Mfg. 39 1,506 3,021  Beverage & Tobacco Product Mfg. 39 1,506 3,021  Beverage & Tobacco Product Mfg. 25 1,226 2,515  Soft Drink & Ice Mfg. 25 1,226 2,515  Wineries 5 1,424 258	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) S5 2,715 5,383 66.5 Poultry Processing Bakeries & Tortilla Mfg.  Bread & Bakery Product Mfg. Cookie, Cracker & Pasta Mfg. Cookie & Cracker Mfg. Flour Mixes & Dough-Purchased Flour Dry Pasta Mfg.  Other Food Mfg.  Coffee & Tea Mfg.  Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg.  All Other Food Mfg. All Other Food Mfg.  All Other Food Mfg.  Seasoning & Dressing Mfg.  All Other Food Mfg.  Soft Drink & Ice Mfg.  Soft Drink & Ice Mfg.  Soft Drink & Ice Mfg. Seasoning & Ice Mfg. Seasoning & Ice Mfg. Soft Drink & Ice Mfg. Soft D	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) 55 2,715 5,383 66.5 15.8 Poultry Processing 30 4,808 9,085 112.6 10.1 Bakeries & Tortilla Mfg. 196 7,841 15,763 215.4 22.2 Bread & Bakery Product Mfg. 196 7,841 15,763 215.4 22.2 Bread & Bakery Product Mfg. 166 5,795 11,401 148.5 16.0 Cookie, Cracker & Pasta Mfg. 7 1,255 2,837 45.4 3.5 Flour Mixes & Dough-Purchased Flour Pry Pasta Mfg. 16 373 710 10.5 1.7 Other Food Mfg. 82 3,486 6,973 84.9 16.9 Coffee & Tea Mfg. 12 482 934 18.5 4.0 Coffee & Tea Mfg. 12 482 934 18.5 4.0 Seasoning & Dressing Mfg. 21 489 966 13.6 1.4 Seasoning & Dressing Mfg. 21 489 966 13.6 1.4 All Other Food Mfg. 39 1,506 3,021 30.6 6.5 Mail Other Food Mfg. 39 1,506 3,021 30.6 6.5 Severage & Tobacco Product Mfg. 25 1,226 2,515 39.2 9.9 Wineries 5 1,444 258 3.6 0.5	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Heat Proc. (Carcasses)  55	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering R

# BLEAU 19. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees		vity - Act	ivité total	9			
on-manufactu iministration,	office and other ring employees bureau et autre	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other	Value		
	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	revenue Valeur des livraisons et autres recettes	added - Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
131,388	6,390.1	505,266	17,993.4	68,010.3	118,980.5	48,651.0	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	
12,011	525.2	49,538	1,546.9	8,995.1	13,042.3	3,922.2	Fabrication d'aliments	311
1,053	39.0	2,286	74.7	1,073.8	1,310.4	221.5	Fabrication d'aliments pour animaux	3111
1,053	39.0	2,286	74.7	1,073.8	1,310.4	221.5	Fabrication d'aliments pour animaux	31111
204	10.1	670	28.0	363.4	474.7	103.7	Mouture-céréales/graines oléagineu.	3112
79	4.1	354	14.0	175.3	245.0	65.9	Minoterie & malterie	31121
149	3.4	411	7.8	10.8	23.0	11.9	Fab. confiseries (chocolat acheté)	31133
149	3.4	411	7.8	10.8	23.0	11.9	Fab. confiseries (chocolat acheté) Fab. de confiseries non chocolatées Fab. de confiseries non chocolatées Préserv./congélat. (fruits légumes) Fabrication d'aliments congelés	311330
271	14.8	853	28.9	41.2	94.8	52.8		31134
271	14.8	853	28.9	41.2	94.8	52.8		311340
949	37.7	4,181	117.1	441.8	777.7	333.7		3114
74	2.8	652	13.2	38.9	72.2	30.3		31141
74	2.8	652	13.2	38.9	72.2	30.3	Fabrication d'aliments congelés	311410
875	34.8	3,529	103.8	402.8	705.5	303.3	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	31142
875	34.8	3,529	103.8	402.8	705.5	303.3	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	311420
2,864	135.7	7,727	327.8	2,933.5	3,876.1	915.5	Fabrication de produits laitiers	3115
2,828	133.5	7,525	320.2	2,894.1	3,814.6	895.2	Produits laitiers (sauf congelés)	31151
1,286	57.5	2,594	116.4	690.0	1,009.6	312.6	Fabrication du lait de consommation	311511
1,542	76.0	4,931	203.8	2,204.1	2,805.0	582.6	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	311515
36	2.2	202	7.6	39.5	61.5	20.3	Fab. crème glacée/desserts congelés	31152
36	2.2	202	7.6	39.5	61.5	20.3	Fab. crème glacée/desserts congelés	311520
2,225	89.0	15,351	416.8	2,513.3	3,520.9	991.7	Fabrication de produits de viande	3116
2,225	89.0	15,351	416.8	2,513.3	3,520.9	991.7	Abattage & transformation d'animaux	31161
910	29.8	6,513	178.4	1,344.9	1,838.1	480.2	Abattage d'animaux (sauf volailles)	311611
685	27.7	3,400	94.2	479.1	768.1	273.0	Fonte graisse animale/ viande carc.	311614
630	31.5	5,438	144.1	689.3	914.8	238.4	Transformation de la volaille	311615
2,029	80.3	9,870	295.8	567.9	1,180.9	588.5	Boulangeries/fabricat. de tortillas	3118
1,552	58.6	7,347	207.1	363.8	786.9	410.4	Fab. de pain/prod. de boulangerie	31181
477	21.7	2,523	88.7	204.1	394.1	178.1	Biscuits/craquelins/pâte alimiment.	31182
323	14.8	1,578	60.2	119.8	246.9	122.4	Fab. de biscuits & de craquelins	311821
68	3.2	486	14.1	29.6	63.7	33.0	Mél. farine/pâte (farine achetée)	311822
86	3.8	459	14.4	54.7	83.5	22.7	Fab. de pâtes alimentaires sèches	311823
1,803	94.4	5,289	179.4	605.1	1,144.3	518.8	Fabrication d'autres aliments	3119
365	36.1	847	54.6	199.3	351.7	145.5	Fabrication de thé & de café	31192
365	36.1	847	54.6	199.3	351.7	145.5	Fabrication de thé & de café	311920
175	10.3	664	24.0	123.4	205.2	78.0	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	31194
175	10.3	664	24.0	123.4	205.2	78.0	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	311940
581	23.4	2,087	54.0	177.0	315.1	133.4	Fab. de tous les autres aliments	31199
581	23.4	2,087	54.0	177.0	315.1	133.4	Fab. de tous les autres aliments	311990
5,397	282.6	10,109	524.9	3,300.2	5,301.8	1,971.6	Fab. de boissons/produits du tabac	312
1,577	68.7	2,803	108.0	441.8	770.3	324.1	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
1,577	68.7	2,803	108.0	441.8	770.3	324.1	Fab. de boissons gazeuses/et glace	312110
135	4.3	279	8.0	53.9	89.4	36.6	Vineries	31213
135	4.3	279	8.0	53.9	89.4	36.6	Vineries	312130

			M	anufactur	ing activ	Jity - Ac	tivite man	ufacturière	
			Productio						
		Estab- lish	Travailleurs de	le la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Malue
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity  Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used - Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
313	Textile Mills	226	13,965	29,291	355.7	68.6	1,387.5	2,581.3	1,159
3131		28	1,846	3,804	48.5		255.6		154
3131	Fibre, Yarn & Thread Mills Fibre, Yarn & Thread Mills	28	1,846	3,804 3,804	48.5		255.6 255.6		154
313110	Fibre, Yarn & Thread Mills	28	1,846	3,804	48.5	9.6	255.6	418.0	154
3132	Fabric Mills	114	9,136	19,085	246.2	42.7	963.5	1,835.1	853
31321	Broad-Woven Fabric Mills	41	5,328	10,835	153.5	29.4	478.9	1,034.9	543
313210	Broad-Woven Fabric Mills	41	5,328	10,835	153.5	29.4	478.9	1,034.9	543
31322	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr.	14	619	1,229	14.9	1.7	50.0	102.4	57
313220	Narrow Fabric Mills/Schiffli Embr.	14	619	1,229	14.9	1.7	50.0		
31323	Nonwoven Fabric Mills	12	846	1,868	23.1		92.2		70
313230	Nonwoven Fabric Mills	12	846	1,868	23.1	4.1	92.2	166.8	70
31324	Knit Fabric Mills	47	2,343	5,152	54.8		342.4		186
313240	Knit Fabric Mills	47	2,343	5,152	54.8	7.5	342.4	531.0	186
3133	Textile & Fabric Finishing/Coating	84	2,983	6,402	61.0		168.5		153
31331 313310	Textile & Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing	80	2,838	6,082	56.7		132.8 132.8		133 133
212210	16XIII6 % LADLIC LIHITHING	80	2,838	6,082	56.7	13.5	132.0	217.1	
31332	Fabric Coating	4	145	320	4.3		35.7		17
313320	Fabric Coating	4	145	320	4.3	0.8	35.7	54.2	17
314	Textile Product Mills	133	5,601	11,882	119.3	16.6	580.8	962.1	365
3141	Textile Furnishings Mills	61	4,461	9,448	96.9	15.2	518.1	841.0	308
31411	Carpet & Rug Mills	11	1,593	3,545	41.5	10.0	339.5	473.3	121
314110	Carpet & Rug Mills	11	1,593	3,545	41.5	10.0	339.5	473.3	12
31412	Curtain & Linen Mills	50	2,868	5,903	55.4		178.6		18
314120	Curtain & Linen Mills	50	2,868	5,903	55.4	5.3	178.6	367.7	187
3149	Other Textile Product Mills	72	1,140	2,435	22.4		62.8		57
31491	Textile Bag & Canvas Mills	49	658	1,360	12.5		34.4	68.4	3
314910	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	49 23	658 482	1,360 1,075	12.5 9.9		34.4 28.3		3: 3: 2: 2:
31499	All Other Textile Product Mills All Other Textile Product Mills	23	482 482	1,075	9.9		28.3 28.3		2

				ivité total					
-manufactu inistration,	employees - office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Salariés Total en Total des	salariés	supplies ships and goods for resale an		oyees materials, supplies Value of shipments and goods and other Value for resale revenue added		Description SCIAN	
umber - ombre	Salaries - Traitements	Number and wages Nombre Traitemer et salaire:		Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	5550, 1500, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1501, 1	Code SCIAN	
	\$'000,000			\$'00	0,000				
3,520	158.5	17,485	514.2	1,474.6	2,684.1	1,182.2	Usines de textiles	313	
380	18.9	2,226	67.4	263.0	426.9	155.8			
380	18.9	2,226	67.4	263.0	426.9	155.8	Usines de fibres/de filés & de fils Usines de fibres/de filés & de fils	3131 31311	
380 2,510	18.9 119.5	2,226	67.4	263.0	426.9	155.8	Usines de fibres/de filés & de fils	313110	
1,359	65.3	11,646 6,687	365.6 218.8	1,030.9 517.7	1,914.8 1,084.4	872.9 562.1	Usines de tissus Usines de tissus larges	3132 31321	
1,359	65.3	6,687	218.8	517.7					
242	10.3	861	25.2	53.1	1,084.4 106.2	562.1 52.8	Usines de tissus larges Usines de tissus étroits/broderies	313210 31322	
242 191	10.3 8.2	861	25.2	53.1	106.2	52.8	Usines de tissus étroits/broderies	313220	
191	8.2	1,037 1,037	31.2 31.2	101.9 101.9	177.0 177.0	71.2	Usines de non-tissés Usines de non-tissés	31323 313230	
718	35.7	3,061	90.5	358.1	547.2	186.9	Usines de tricots	31324	
718	35.7	3,061	90.5	358.1	547.2	186.9	Usines de tricots	313240	
630 554	20.1 16.4	3,613 3,392	81.1 73.1	180.7 144.8	342.4	153.6	Finis./textiles/tissus/revêt.tissus	3133	
554	16.4	3,392	73.1	144.8	288.3 288.3	135.8 135.8	Finissage de textiles & de tissus Finissage de textiles & de tissus	31331 313310	
76 76	3.7 3.7	221 221	8.0 8.0	35.9 35.9	54.2 54.2	17.7 17.7	Revêtement de tissus Revêtement de tissus	31332 313320	
1,492	63.8	7,093	183.1	633.4	1,040.2	391.0	Usines de produits textiles	314	
1,182	52.0	5,643	148.9	558.5	903.4	330.0	Usines de textiles domestiques	3141	
572 572	26.8	2,165	68.3	351.3	482.1	118.0	Usines de tapis & de carpettes	31411	
610	26.8 25.2	2,165 3,478	68.3 80.6	351.3 207.2	482.1 421.2	118.0 212.1	Usines de tapis & de carpettes Usines de rideaux/linge de maison	314110 31412	
610	25.2	3,478	80.6	207.2	421.2	212.1	Usines de rideaux/linge de maison	314120	
310	11.8	1,450	34.2	74.9	136.8	60.9	Usines d'autres produits textiles	3149	
176 176	7.1 7.1	834 834	19.6 19.6	41.1 41.1	76.2 76.2	34.5 34.5	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/sacs en textile/grosse toile	31491 314910	
134 134	4.7 4.7	616 616	14.6 14.6	33.8 33.8	60.6	26.4 26.4	Usines/les autres produits textiles Usines/les autres produits textiles	31499 314990	

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				Value added Valeur ajoutée
		Estab-	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used  Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	
				′000			\$'000,000		
315	Clothing Mfg.	981	42,117	88,278	757.3	31.6	2,158.7	4,237.1	2,0
3151 31511 315110 31519 315190	Clothing Knitting Mills Hosiery & Sock Mills Hosiery & Sock Mills Other Clothing Knitting Mills Other Clothing Knitting Mills	63 17 17 46 46	7,859 3,719 3,719 4,140 4,140	16,238 7,349 7,349 8,889 8,889	141.3 65.9 65.9 75.4 75.4	10.1 6.8 6.8 3.3 3.3	262.2 132.5 132.5 129.7 129.7	591.2 281.0 281.0 310.2 310.2	3 1 1 1 1
3152 31521 315210 31522 315222	Cut & Sew Clothing Mfg. Cut & Sew Clothing Contracting Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg. Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	860 358 358 128 37	32,848 9,327 9,327 12,700 5,634	68,994 18,866 18,866 26,767 12,272	591.8 144.3 144.3 248.3 116.4	20.6 4.1 4.1 7.9 2.9	1,832.7 108.0 108.0 501.7 156.7	3,513.4 367.3 367.3 1,088.5 422.8	1,6 2 2 6 2
315226 315227 31523 315231 315232	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Women's & Girls' Lingerie/Nightwear Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg	16 31 271 59 23	2,523 3,079 9,618 3,121 319	5,337 6,095 20,929 6,845 713	47.1 58.8 179.2 56.8 5.3	2.7 1.6 7.0 1.8 0.5	159.7 117.3 1,135.8 146.2 69.5	259.9 246.0 1,910.8 331.8 107.7	1 7 1
315233 315234 315239 31529 315292	Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg. Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing Other Cut & Sew Clothing Mfg. Fur & Leather Clothing Mfg.	48 46 95 103 78	1,452 1,213 3,513 1,203 512	3,347 2,615 7,409 2,433 1,022	31.0 23.6 62.6 20.0 9.1	0.9 1.0 2.8 1.6 0.3	220.9 265.8 433.5 87.2 57.5	363.4 390.4 717.4 146.7 84.6	1: 1: 2:
3159 31599 315990	Clothing Accessories/Other Clothing Clothing Accessories/Other Clothing Clothing Accessories/Other Clothing	58 58 58	1,410 1,410 1,410	3,046 3,046 3,046	24.3 24.3 24.3	0.9 0.9 0.9	63.8 63.8 63.8	132.5 132.5 132.5	1
316	Leather & Allied Product Mfg.	91	4,605	8,096	85.6	4.7	245.9	468.1	2
3161 31611 316110 3162 31621	Leather & Hide Tanning & Finishing Leather & Hide Tanning & Finishing Leather & Hide Tanning & Finishing Footwear Mfg. Footwear Mfg.	12 12 12 40 40	500 500 500 3,215 3,215	889 889 889 5,542 5,542	8.4 8.4 8.4 59.9 59.9	1.0 1.0 3.0 3.0	49.0 49.0 49.0 157.4 157.4	75.7 75.7 75.7 320.0 320.0	10
316210 3169 31699 316990	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	40 39 39 39	3,215 890 890 890	5,542 1,665 1,665 1,665	59.9 17.3 17.3 17.3	3.0 0.6 0.6 0.6	157.4 39.5 39.5 39.5	320.0 72.4 72.4 72.4	1

ILEAU 19. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -			Cost of				
-manufactur	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em Total des		materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber ombre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$1000	0,000			
7,775	288.3	49,892	1,045.7	2,395.6	4,529.3	2,138.4	Fabrication de vêtements	315
784 306 306 478 478	31.5 12.9 12.9 18.7 18.7	8,643 4,025 4,025 4,618 4,618	172.8 78.7 78.7 94.1 94.1	281.0 138.7 138.7 142.3 142.3	612.4 286.8 286.8 325.6 325.6	330.1 144.5 144.5 185.6 185.6	Usines de tricotage de vêtements Usines de bas & de chaussettes Usines de bas & de chaussettes Usines d'autres tricotage/vêtements Usines d'autres tricotage/vêtements	3151 31511 315110 31519 315190
6,733 955 955 2,280 538	247.3 25.8 25.8 84.5 30.1	39,581 10,282 10,282 14,980 6,172	839.0 170.1 170.1 332.7 146.5	2,043.6 114.9 114.9 604.4 195.2	3,775.7 376.1 376.1 1,206.3 465.6	1,738.4 257.6 257.6 616.4 271.9	Fab. de vêtements coupés-cousus Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons Complet/mant./pardessus/hom./garçon	3152 31521 315210 31522 315222
935 459 3,123 808 183	28.2 12.7 125.6 32.1 7.5	3,458 3,538 12,741 3,929 502	75.4 71.5 304.8 88.9 12.8	208.5 128.5 1,222.7 180.1 71.2	317.5 256.0 2,027.1 386.3 110.3	118.5 130.1 800.2 204.4 39.0	Chemises coupées-cousues/hom./garç Pantalons & jeans, hommes & garçons Vêt. coupés-cousus/femmes & filles Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles Blouses & chemises, femmes & filles	315226 315227 31523 315231 315232
348 542 1,242 375 195	14.0 21.6 50.4 11.4 5.1	1,800 1,755 4,755 1,578 707	45.0 45.1 113.0 31.4 14.2	223.0 270.6 477.7 101.7 61.3	364.7 399.1 766.7 166.2 89.1	141.0 129.7 286.1 64.3 28.6	Robes coupées-cousues/femmes/filles Tailleur, manteau/jupe/fem./filles Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles Fab. autres vêtements coupés-cousus Fab. vêtements fourrure et en cuir	315233 315234 315239 31529 315292
258 258 258	9.5 9.5 9.5	1,668 1,668 1,668	33.8 33.8 33.8	70.9 70.9 70.9	141.2 141.2 141.2	69.8 69.8 69.8	Acces. vestimentaires/autres vêt. Acces. vestimentaires/autres vêt. Acces. vestimentaires/autres vêt.	3159 31599 315990
947	36.6	5,552	122.2	294.6	529.5	236.8	Fab. de produits en cuir/analogues	316
53 53 53 715 715	2.6 2.6 2.6 27.9 27.9	553 553 553 3,930 3,930	11.0 11.0 11.0 87.8 87.8	49.2 49.2 49.2 201.5 201.5	75.7 75.7 75.7 374.2 374.2	25.3 25.3 25.3 175.7 175.7	Tannage/finissage du cuir/des peaux Tannage/finissage du cuir/des peaux Tannage/finissage du cuir/des peaux Fabrication de chaussures Fabrication de chaussures	3161 31611 316110 3162 31621
715 179 179 179	27.9 6.1 6.1 6.1	3,930 1,069 1,069 1,069	87.8 23.4 23.4 23.4	201.5 44.0 44.0 44.0	374.2 79.6 79.6 79.6	175.7 35.8 35.8 35.8	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues Autres produits en cuir & analogues Autres produits en cuir & analogues	316210 3169 31699 316990

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	Manufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab- lish		le la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	coût des coût des matières et fournitures utilisées	wanufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
321	Wood Product Mfg.	722	29,061	59,207	835.1	161.7	3,874.4	6,673.6	2,702
3211	Sawmills & Wood Preservation	276	15,952	31,597	504.9	94.9	2,443.4	4,025.3	1,526
32111	Sawmills & Wood Preservation Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	276 256	15,952 15,362	31,597 30,321	504.9 489.1	94.9 91.6	2,443.4 2,361.5	4,025.3 3,890.0	1,526 1,476
321112	Shingle & Shake Mills	9	359	742	9.4	1.0	14.9	39.4	26 23
321114	Wood Preservation	11	231	534	6.5	2.3	67.0	96.0	23
3212	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	82	4,064	8,493	128.9	42.5	629.8	1,216.1	551
32121 321211	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Hardwood Veneer & Plywood Mills	82 27	4,064 1,632	8,493 3,435	128.9 40.9	42.5 5.9	629.8 207.5	1,216.1 316.7	551 109
321211	Softwood Veneer & Plywood Mills	3	39	87	1.0	0.1	6.5	10.7	
321215	Structural Wood Product Mfg.	37	927	1,855	20.3	1.4	68.7	115.6	3 45
321216	Particle Board & Fibreboard Mills	10	888	1,924	40.8	25.4	188.7	413.1	201
321217	Waferboard Mills	346	578	1,191	25.9	9.6	158.5	360.0	191
3219	Other Wood Product Mfg. Millwork	364 213	9,045 6,004	19,117 12,864	201.3	24.3 16.2	801.2 583.5	1,432.2 1,030.6	624 445
321911	Wood Window & Door Mfg.	119	2,627	5,480	59.9	5.3	199.8	373.3	172
321919	Other Millwork	94	3,377	7,384	78.5	10.9	383.7	657.4	273
32192	Wood Container & Pallet Mfg.	58	1,051	2,166	19.3	2.1	71.4	119.5	46 46
321920	Wood Container & Pallet Mfg. All Other Wood Product Mfg.	58 93	1,051 1,990	2,166 4,087	19.3 43.6	2.1 6.0	71.4 146.3	119.5 282.0	46 133
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	57	1,284	2,762	29.1	4.7	92.1	180.0	86
322	Paper Mfg.	198	25,743	53,195	1,192.7	910.8	4,434.1	10,388.7	5,074
3221	Pulp, Paper & Paperboard Mills	65	15,666	31,916	838.7	848.2	2,858.1	7,602.5	3,902
32211	Pulp Mills Mechanical Pulp Mills	11 5	1,885 382	4,131 858	109.4	107.5 41.4	482.8 84.2	987.9 193.7	396 61
322112	Chemical Pulp Mills	6	1,503	3,273	89.7	66.1	398.7	794.2	335
32212	Paper Mills	40	12,103	23,995	636.0	656.5	2,084.1	5,854.8	3,106
322121	Paper (except Newsprint) Mills	18	2,319	4,871	118.5	79.1	634.4	1,384.2	674
322122	Newsprint Mills Paperboard Mills	22	9,784 1,678	19,124 3,789	517.5 93.3	577.5 84.2	1,449.7 291.2	4,470.6 759.7	2,432 399
322130	Paperboard Mills	14	1,678	3,789	93.3	84.2	291.2	759.7	399
3222	Converted Paper Product Mfg.	133	10,077	21,280	353.9	62.6	1,576.1	2,786.3	1,172
32221	Paperboard Container Mfg.	66	4,361	9,050	152.8	14.3	618.3	1,084.8	484
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	30	2,277	4,762	82.0	8.8	367.7	611.9	262
322212	Folding Paperboard Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg.	19	1,475 609	3,014 1,275	51.7 19.0	4.1 1.5	166.8 83.8	325.2 147.7	159 63
32222	Paper Bag & Coated & Treated Paper	30	2,590	5,616	74.6	17.1	422.0	688.9	246
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	30	2,590	5,616	74.6	17.1	422.0	688.9	246
32223	Stationery Product Mfg.	12	577	1,266	17.4	1.3	60.0	131.7	70
322230 32229	Stationery Product Mfg. Other Converted Paper Product Mfg.	12 25	577 2,549	1,266 5,347	17.4 109.1	1.3 29.9	60.0 475.8	131.7	70 371
322291	Sanitary Paper Product Mfg.	13	2,338	4,949	101.9	28.5	436.4	880.9 806.0	336
322299	All Other Converted Paper Product	12	211	398	7.2	1.5	39.4	74.9	34
323	Printing/Related Support Activities	885	16,032	31,521	505.9	29.6	1,214.1	2,667.4	1,430
3231	Printing/Related Support Activities	885	16,032	31,521	505.9	29.6	1,214.1	2,667.4	1,430
32311	Printing	736	13,795	27,177	444.2	27.3	1,149.1	2,433.8	1,264
323113	Commercial Screen Printing	26	142	247	3.3	0.2	5.3	13.1	7
323116	Manifold Business Forms Printing Other Printing	677	1,150 12,411	2,138 24,604	37.7 400.7	2.1 24.8	101.5	251.0 2,157.4	149 1,097
32312 323120	Support Activities for Printing Support Activities for Printing	149	2,237 2,237	4,345 4,345	61.7 61.7	2.3	65.0 65.0	233.6 233.6	166 166

	-			T		Salariés	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale	salariés	Total em Total des	office and other ing employees bureau et autre s fabrication	-manufactur inistration,
Code	South priority of the	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	umber
			,000	\$1000			\$'000,000	
321	Fabrication de produits en bois	2,732.1	7,019.5	4,191.1	1,068.2	34,497	233.0	5,436
3211 32111 321111 321112 321114	Scieries & préservation du bois Scieries & préservation du bois Scieries sauf usines bardeaux/fente Usines bardeaux/bardeaux de fente Préservation du bois	1,524.0 1,524.0 1,473.8 25.6 24.6	4,162.2 4,162.2 4,015.9 39.4 107.0	2,582.5 2,582.5 2,490.1 15.3 77.0	615.7 615.7 594.5 10.3 10.9	18,301 18,301 17,598 387 316	110.7 110.7 105.4 0.9 4.5	2,349 2,349 2,236 28 85
	Placage/contrepl/prod.bois reconst. Placage/contrepl/prod.bois reconst. Placages/contreplaqués de feuillus Placages/contreplaqués de résineux Produits de charpente en bois	569.6 569.6 126.5 3.5 47.8	1,348.4 1,348.4 431.9 10.7 125.0	743.7 743.7 305.5 6.5 75.8	181.0 181.0 56.8 1.4 27.1	5,127 5,127 1,979 46 1,124	52.1 52.1 15.8 0.4 6.8	1,063 1,063 347 7 197
321216 321217 3219 32191 321911	Panneaux de particules & de fibres Usines de panneaux de copeaux Fab. d'autres produits en bois Menuiseries préfabriquées Fab. de portes/de fenêtres en bois	201.0 190.9 638.5 452.1 174.2	420.7 360.1 1,508.8 1,087.7 399.1	196.8 159.2 864.9 633.9 223.5	58.4 37.4 271.5 190.0 87.5	1,218 760 11,069 7,439 3,443	17.6 11.5 70.2 51.6 27.5	330 182 2,024 1,435 816
321920 32199	Fab. d'autres menuiseries préfab. Fab. de contenants/palettes en bois Fab. de contenants/palettes en bois Tous les autres produits en bois Tous les autres prod.divers en bois	277.8 51.6 51.6 134.8 88.3	688.6 127.2 127.2 293.9 190.6	410.3 73.6 73.6 157.5 101.4	102.5 24.8 24.8 56.7 36.4	3,996 1,213 1,213 2,417 1,491	24.0 5.5 5.5 13.1 7.3	619 162 162 427 207
322	Fabrication du papier	5,072.1	10,861.6	4,986.5	1,726.3	34,029	533.7	8,286
3221 32211 322111 322112 32212	Pâte à papier/papier et de carton Usines de pâte à papier Usines de pâte mécanique Usines de pâte chimique Usines de papier	3,865.4 395.3 59.6 335.7 3,001.7	7,858.1 1,016.5 203.3 813.2 5,994.8	3,226.9 513.0 95.3 417.7 2,358.5	1,204.0 149.5 24.3 125.2 926.3	20,723 2,503 448 2,055 15,883	365.3 40.0 4.5 35.5 290.3	5,057 618 66 552 3,780
322121 322122 32213 322130 3222	Usines de papier/exc papíer journal Usines de papier journal Usines de carton Usines de carton Produits en papier transformé	676.1 2,325.5 468.4 468.4 1,206.7	1,394.4 4,600.4 846.7 846.7 3,003.5	646.8 1,711.7 355.4 355.4 1,759.6	190.5 735.8 128.3 128.3 522.3	3,443 12,440 2,337 2,337 13,306	72.0 218.3 34.9 34.9 168.4	1,124 2,656 659 659 3,229
322211 322212 322219	Fabrication de contenants en carton Boîtes en carton ondulé & compact Fab. de boîtes pliantes en carton Fab. d'autres contenants en carton Sacs en papier/papier couché/traité	484.1 263.3 158.3 62.5 251.0	1,115.2 634.4 332.1 148.7 726.8	649.6 389.9 174.4 85.3 455.1	225.5 123.3 76.7 25.5 118.3	5,798 3,155 1,886 757 3,499	72.7 41.4 25.0 6.4 43.7	1,437 878 411 148 909
32223	Sacs en papier/papier couché/traité Fabrication d'articles de papeterie Fabrication d'articles de papeterie Autres prod. en papier transformé Produits hygiéniques en papier	251.0 70.9 70.9 400.7 363.1	726.8 134.6 134.6 1,026.9 938.7	455.1 62.9 62.9 592.0 542.3	118.3 30.6 30.6 148.0 135.8	3,499 822 822 3,187 2,878	43.7 13.2 13.2 38.8 33.9	909 245 245 638 540
322299	Tous les autres prod. papier transf	37.6	88.2	49.7	12.1	309	4.9	98
323	Impression/activ. connexes soutien	1,426.7	2,737.3	1,319.8	743.0	21,524	237.1	5,492
3231 32311 323113 323116 323119	Impression/activ. connexes soutien Impression Sérigraphie commerciale Impression formules commerc/liasses Autres activités d'impression	1,426.7 1,257.4 7.6 149.8 1,090.3	2,737.3 2,491.1 13.1 253.0 2,212.4	1,319.8 1,245.1 5.3 103.6 1,133.3	743.0 653.4 4.6 56.8 587.5	21,524 18,439 187 1,558 16,564	237.1 209.2 1.3 19.1 186.8	5,492 4,644 45 408 4,153
	Activités de soutien à l'impression Activités de soutien à l'impression	169.3 169.3	246.2 246.2	74.7 74.7	89.6 89.6	3,085 3,085	28.0 28.0	848 848

TABLE 19 PRINCIPAL STATISTICS 1998

				Manufactur		vity - Ac	ctivité man	utacturière	
		Estab-		de la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments Éta- blisse- ments	Number 	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				'000			\$′000,000		
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	52	1,371	3,070	81.8	80.7	2,718.2	3,406.8	570
3241	Petroleum & Coal Products Mfg.	52	1,371	3,070	81.8	80.7	2,718.2	3,406.8	570
32411	Petroleum & Coal Products Mfg. Petroleum Refineries	3	750		59.4		2,595.9		433
324110	Petroleum Refineries	3	750	1,790	59.4	70.6	2,595.9	3,138.5	433
32412	Asphalt Product Mfg.	43	595	1,226	21.6		114.8	258.1	134
32419	Other Petroleum & Coal Products Mfg	6	26	54	0.8	0.2	7.5	10.2	2
324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg	6	26	54	0.8	0.2	7.5	10.2	2
325	Chemical Mfg.	406	12,497	26,305	454.0	251.2	3,069.1	6,526.4	3,192
3251	Basic Chemical Mfg.	60	1,948	4,349	92.6	183.9	721.6	1,610.7	706
32513	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	6	638	1,526	28.0	23.2	244.6	423.2	158
325130	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	6	638	1,526	28.0		244.6		158
32518 32521	Other Basic Inorganic Chemical Mfg. Resin & Synthetic Rubber Mfg.	21 27	753 857		36.9 44.8		181.2 502.3		332 337
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	27	857	1,843	44.8	23.4	502.3		337
325313	Chemical Fertilizer (except Potash)	4	27	40	0.5	0.1	12.2	15.7	3
32532	Pesticide/Other Agricult. Chemical	6	16	33	0.3		2.6		1
325320 3254	Pesticide/Other Agricult. Chemical Pharmaceutical & Medicine Mfg.	6 48	16 3,490		0.3 130.9		2.6 904.5		1,235
		ļ						·	
32541	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	48	3,490		130.9		904.5		1,235
325410 3255	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	48 51	3,490 1,185	7,157 2,508	130.9 33.9		904.5 272.4		1,235
32551	Paint, Coating & Adhesive Mfg. Paint & Coating Mfg.	33	1,185		25.4		212.0		168
325510	Paint & Coating Hfg.	33	880		25.4		212.0		168
		18	305		8 6	1 2	50.6	177 7	7
32552 325520	Adhesive Mfg.	18	305 305		8.6 8.6		60.4 60.4		73 73
3256	Soap, Cleaning Compound/Toilet Prep	92			52.6		217.4		28
32561	Soap & Cleaning Compound Mfg.	58	632		16.0		81.4	183.3	10
325610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	58	632		16.0				100
32562	Toilet Preparation Mfg.	34	1,486	2,939	36.6	2.6	136.0	328.2	186
325620	Toilet Preparation Mfg.	34	1,486		36.6		136.0		180
3259	Other Chemical Product Mfg.	68	2,094	4,565	72.1	14.4	318.5	609.4	270
32591 325910	Printing Ink Mfg. Printing Ink Mfg.	11 11	221 221	464	7.5 7.5		53.7 53.7		2:
32592	Explosives Mfg.	9			35.2				7: 7:
325920 32599	Explosives Mfg. All Other Chemical Product Mfg.	9 48			35.2 29.3				17

					Employees - Salariés  nistrative, office and other Total employees			
Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale	salariés		ing employees	-manufactur inistration,	
	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	cout des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	and wages Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	umber - smbre	
		,000	\$1000			\$′000,000		
Fab. de produit du pétrole/charbon	745.6	6,219.5	5,399.6	174.3	2,773	92,4	1,402	
Fab. de produit du pétrole/charbon Raffineries de pétrole Raffineries de pétrole Fab. de produits à base d'asphalte	745.6 591.1 591.1 141.5	6,219.5 5,903.0 5,903.0 289.5	5,399.6 5,246.5 5,246.5 139.3	174.3 137.2 137.2 33.3	2,773 1,876 1,876 792	92.4 77.8 77.8 11.7	1,402 1,126 1,126 197 79	
Autres produits du pétrole/charbon	13.0	27.1	13.9	3.8	105	3.0	79	
Fabrication de produits chimiques	3,487.5	7,899.7	4,178.7	1,083.5	25,098	629.5	12,601	
Fab. de produits chimiques de base Fab. teintures/pigments synthétique Fab. teintures/pigments synthétique Autres prod. chimiq. inorg. de base Résines & de caoutchouc synthétique	698.2 164.5 164.5 322.8 340.6	1,732.9 499.6 499.6 644.3 977.5	863.5 315.1 315.1 206.7 615.8	164.9 48.0 48.0 58.1 71.4	3,116 972 972 1,059 1,327	72.3 20.0 20.0 21.2 26.6	1,168 334 334 306 470	
Résines & de caoutchouc synthétique Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse) Pesticides/autres prod. chim. agr. Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments	340.6 5.3 2.6 2.6 1,395.5	977.5 21.9 5.4 5.4 2,889.7	615.8 16.6 2.8 2.8 1,475.8	71.4 1.5 0.9 0.9 446.2	1,327 55 31 31 9,486	26.6 1.0 0.5 0.5 315.3	470 28 15 15 5,996	
Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Peintures, de revêtements/adhésifs Fab. de peintures & de revêtements Fab. de peintures & de revêtements	1,395.5 1,395.5 272.0 197.5 197.5	2,889.7 2,889.7 577.9 429.9 429.9	1,475.8 1,475.8 308.7 234.5 234.5	446.2 446.2 88.5 69.1 69.1	9,486 9,486 2,410 1,877 1,877	315.3 315.3 54.5 43.7 43.7	5,996 5,996 1,225 997 997	
Fabrication d'adhésifs Fabrication d'adhésifs Savon/détachant/produit de toilette Fab. de savons & de détachants Fab. de savons & de détachants	74.5 74.5 357.0 116.4 116.4	148.0 148.0 682.6 236.6 236.6	74.2 74.2 318.5 118.7 118.7	19.4 19.4 142.8 44.8 44.8	533 533 4,321 1,456 1,456	10.8 10.8 90.1 28.8 28.8	228 228 2,203 824 824	
Fabrication de produits de toilette Fabrication de produits de toilette Fab. d'autres produits chimiques Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie	240.6 240.6 303.4 26.5 26.5	446.0 446.0 738.6 89.2 89.2	199.8 199.8 421.3 62.1 62.1	98.0 98.0 123.6 11.5	2,865 2,865 3,245 304 304	61.3 61.3 51.6 4.0 4.0	1,379 1,379 1,151 83 83	
Fabrication d'explosifs Fabrication d'explosifs Tous les autres produits chimiques	81.4 81.4 195.4	194.4 194.4 454.9	109.2 109.2 250.1	48.6 48.6 63.6	1,088 1,088 1,853	13.4 13.4 34.2	217 217 851	
	Fab. de produit du pétrole/charbon Fab. de produit du pétrole/charbon Raffineries de pétrole Raffineries de pétrole Fab. de produits à base d'asphalte Autres produits du pétrole/charbon Autres produits du pétrole/charbon Autres produits du pétrole/charbon Fabrication de produits chimiques Fab. de produits chimiques de base Fab. teintures/pigments synthétique Fab. teintures/pigments synthétique Autres prod. chimiq. inorg. de base Résines & de caoutchouc synthétique Résines & de caoutchouc synthétique Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse) Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Paintures, de revêtements/adhésifs Fab. de peintures & de revêtements Fabrication d'adhésifs Fabrication d'explosifs Fabrication de produits de toilette Fab. d'autres produits chimiques Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie	Valeur ajoutée  745.6 Fab. de produit du pétrole/charbon Fab. de produit du pétrole/charbon Raffineries de pétrole Fab. de produits à base d'asphalte Raffineries de pétrole Fab. de produits du pétrole/charbon Raffineries de pétrole Fab. de produits du pétrole/charbon Autres produits du pétrole/charbon  3.0 Autres produits du pétrole/charbon  4.0 Autres produits du pétrole/charbon  5.0 Fabrication de produits chimiques Fab. teintures/pigments synthétique Fab. teintures/pigments synthétique Autres prod. chimiq. inorg. de base Résines & de caoutchouc synthétique Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse) Pesticides/autres prod. chim. agr. Pesticides/autres prod. chim. agr. Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & de revêtements Fab. de peintures & de revêtements Fab. de peintures & de revêtements Fab. de savons & de détachants Fab. d'autres produits de toilette Fab. de savons & de détachants Fab. d'autres produits chimiques Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'explosifs	Valour des   Valour livraisons et autres receites	Value of shipments and other revenue	Salaries and goods for resale   Calit des matires, des wages   Calit des matires, des durnitures et durintures et disea at la revente   Salaries   Salaries   Calit des matchantines at la revente   Salaries   Calit des fournitures et durintures et disea at la revente   Salaries   Calit des fournitures et durintures et durintures et durintures et autres disea destinationes at la revente   Salaries   Calit des fournitures et durintures et autres disea destinationes et autres de autres de la financia de la financ	Total des salaries	Total des salaries   Total des salaries   Number   Salaries   Number   Salaries   Number   Salaries   Number   Salaries   Number   Salaries   Value des matires, des matires, des matires, des matires, des matires, des matires, des matires de la utres recettes rec	

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			M	tanufactur	ing activ	rity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related v					Value
		Estab- tish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	
NAICS Code	NAICS Description	ments Eta- blisse- ments	Number  Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	400	20,154	42,962	590.0	82.3	2,029.6	4,037.5	1,9
3261	Plastic Product Mfg.	340	14,890	31,842	388.8	59.1	1,365.1	2,778.3	1,3
32611	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag	61	2,817	6,133	82.1	14.0	417.7	702.7	26
326111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	42	1,652	3,558	43.7	5.8	204.7	338.8	17
326114	Unsupported Plastic Film & Sheet	19	1,165	2,576	38.3	8.2	213.0	363.9	14
32612	Plastic Pipe/Unsuppor.Profile Shape	36	1,804	3,833	45.9	7.6	161.6	359.4	18
326121	Unsupported Plastic Profile Shape	25	1,274	2,748	31.5	3.9	89.8	205.0	11
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	11	530	1,085	14.4	3.8	71.8	154.4	7
32613	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	9	858	1,850	32.9	5.8	100.8	257.5	19
326130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	, ý	858	1,850	32.9	5.8	100.8	257.5	15
32614	Polystyrene Foam Product Mfg.	16	705	1,545	20.3	3.9	63.0	151.2	15
326140	Polystyrene Foam Product Mfg.	16	705	1,545	20.3	3.9	63.0	151.2	4
32615	Urethane/Miscellaneous Foam Product	9	300	664	7.3	1.2	42.9	69.8	- 1
326150	Urethane/Miscellaneous Foam Product	9	300	664	7.3	1.2	42.9	69.8	
32616 326160	Plastic Bottle Mfg. Plastic Bottle Mfg.	13 13	720 720	1,472 1,472	19.1 19.1	4.4	64.1 64.1	128.3 128.3	
32619	Other Plastic Product Mfg.	196	7,686	16,345	181.4	22.2	515.0	1,109.4	5
326191	Plastic Plumbing Fixture Mfg.	15	767	1,713	18.2	2.2	80.9	161.4	
326193	Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	10	722	1,513	17.5	1.5	26.9	73.1	
326198	All Other Plastic Product Mfg.	171	6,197	13,120	145.7	18.5	407.2	874.8	4
3262	Rubber Product Mfg.	60	5,264	11,119	201.2	23.2	664.5	1,259.2	5
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	386	8,778	17,747	283.0	118.6	682.6	1,818.2	1,0
3271	Clay Product & Refractory Mfg.	18	825	1,587	29.8	6.0	54.5	117.4	!
32711	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	10	218	472	6.9	1.5	4.8	29.4	!
327110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	10	218	472	6.9	1.5	4.8	29.4	
32712	Clay Building Material & Refractory	8	607	1,115	22.9	4.5	49.7	88.0	
327120	Clay Building Material & Refractory	8	607	1,115	22.9	4.5	49.7	88.0	
3272	Glass & Glass Product Mfg.	50	2,062	4,112	63.7	18.3	146.0	378.6	2
32721	Glass & Glass Product Mfg.	50	2,062	4,112	63.7	18.3	146.0	378.6	2
3273	Cement & Concrete Product Mfg.	234	4,029	8,238	124.2	55.3	293.5	810.8	41
32731	Cement Mfg.	3	480	1,039	25.0	33.6	28.1	221.1	15
327310	Cement Mfg.	3	480	1,039	25.0	33.6	28.1	221.1	1.
32732	Ready-Mix Concrete Mfg.	160	2,015	4,004	57.3	13.1	174.4	333.3	10
327320	Ready-Mix Concrete Mfg.	160	2,015	4,004	57.3	13.1	174.4	333.3	10
32733	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	31	763	1,609	22.5	3.7	49.7	138.5	-
327330 32739	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Concrete Product Mfg.	31 40	763 771	1,609 1,586	22.5 19.4	3.7 4.9	49.7 41.4	138.5 117.9	
		40	771		19.4	4.9	41.4	117.9	
327390	Other Concrete Product Mfg.	9		1,586	14.3	15.0	53.2	156.5	
3274	Lime & Gypsum Product Mfg.		329	701	50.9	23.9	135.4	355.0	1
3279	Other Non-Metallic Mineral Product	75	1,533	3,110	9.3	9.8	25.1	62.1	1
32791 327910	Abrasive Product Mfg. Abrasive Product Mfg.	9	229 229	480 480	9.3	9.8	25.1	62.1	
	All Other Non-Metallic Mineral Prod				41.6	14.1	110.3	292.8	11
32799	All Other Non-Metallic Mineral Prod	66	1,304 1,304	2,629 2,629	41.6	14.1	110.3	292.8	1

LEAU 19. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

Salaries   Salaries and goods for resale   Coût des matières, des matières, des tournitures et salaires   S7000,000			materials,	pioyees	Total em	office and other	ninistrative,
Salaries and wages   Traitments   Growth   School   Sch	anidad	and other	and goods	salariés	Total des	bureau et autre	
\$75.4  \$3,570.6  \$5,866.6  \$2,224.8  \$Produits en caoutohouc & plastique  \$326\$  \$78.3  \$1,546.3  \$2,979.5  \$1,380.0  \$Fab. de produits en plastique  \$326\$  \$127.6  \$461.2  \$757.9  \$284.2  \$127.6  \$461.2  \$757.9  \$284.2  \$155.5  \$74.5  \$144.0  \$86.9  \$127.6  \$461.2  \$757.9  \$284.2  \$155.5  \$74.5  \$148.2  \$157.2  \$76.2  \$107.9  \$200.7  \$87.1  \$107.8  \$265.0  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8  \$150.8	Valeur	Valeur des livraisons et autres	matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la	and wages Traitements et	Number - Nombre	Salaries Traitements	iumber lombre
S78.3		0,000	\$1000			\$1000,000	
127.6	2,224.8	5,866.6	3,570.6	875.4	26,098	285.4	5,944
127.6 461.2 757.9 284.2 Pall., feuille/sac non renf., plast. 52611 59.4 239.0 395.8 148.7 71.5 206.0 414.5 199.9 198.1 Fab. de sacs non renforcés/plastig. 326111 71.5 206.0 414.5 199.9 Fab. de sacs non renforcés/plastig. 326112 71.5 206.0 414.5 199.9 Fab. profilés non renforcés plast 326112 71.5 206.0 414.5 199.9 Fab.profilés non renforcés plast 326112 71.5 206.0 107.9 200.7 87.1 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 265.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 107.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.0 150.8 266.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 150.0 1	1.380.0	2,979.5	1.546.3	578.3	19,114	189.5	4,224
68.2 222.2 362.0 135.5   59.4 239.0 395.8 168.7   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.9   71.5 206.0 414.5 199.				127.6	3,711	45.5	894
71.5 206.0 414.5 199.9 Tuyaux/profiles non renforces plast   32612   44.6 98.0 213.8   112.8   26.9 107.9 200.7   87.1   48.1 107.8 265.0   150.8   29.3 68.1   156.8   83.8   12.7 52.8 74.3   20.8   12.7 52.8 74.3   20.8   12.7 52.8 74.3   20.8   12.7 52.8 74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.3   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 52.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62.8   74.5   20.8   12.7 62					2,204	24.5	552
44.6 98.0 213.8 112.8   Fab.profilés non renforcés plastique   326121   326132   326131   326132   326131   326132   326131   326132   326133   32613   326133   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32613   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615   32615					1,507	21.0 25.6	342 593
26.9 107.9 200.7 87.1 150.8 48.1 107.8 265.0 150.8 265.0 150.8 265.0 150.8 269.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 156.8 83.8 29.3 68.1 20.8 29.3 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8	199.9	414.5	206.0	/1.5	2,397	25.6	373
26.9 107.9 200.7 87.1 107.8 46.1 107.8 265.0 150.8 48.1 107.8 265.0 150.8 265.0 150.8 265.0 150.8 265.0 27.8 27.3 68.1 156.8 83.8 20.8 27.8 90.5 148.2 57.2 27.8 90.5 148.2 57.2 27.8 90.5 148.2 57.2 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4 261.4	112.8	213.8	98.0	44.6	1,567	13.2	293
48.1 107.8 265.0 150.8 150.8 29.3 68.1 107.8 265.0 150.8 83.8 Plaque/feuille/forme stratif. plast 32613 29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 29.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20.8 20	87.1				830	12.4	300
29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 29.3 68.1 156.8 83.8 Produits en mousse de polystyrène 32614 12.7 52.8 74.3 20.8 Prod en mousse urétha./autre mousse 32615 12.7 52.8 74.3 20.8 Prod en mousse urétha./autre mousse 32615 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 261.4 560.0 1,162.9 583.3 Fab. de bouteilles en plastique 32616 261.5 83.4 163.6 78.2 Fab. de bouteilles en plastique 32619 20.9 28.5 74.5 43.9 Pièce plastique/véhicule automobile 7aus les autres prod. en plastique 326198 297.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 3262  432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques 327 40.6 80.4 141.2 55.3 Fab. de produits réfractaires & en argile 271 11.0 11.6 30.5 16.7 Produits minéraux non métalliques 3271 29.6 68.8 110.7 38.6 Produits réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 84.6 158.5 390.5 218.3 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fabrication de ciment 32731 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 32732 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733					1,208	15.2 15.2	350 350
29.3 68.1 156.8 83.8 12.7 52.8 74.3 20.8 Produits en mousse de polystyrène 326140 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 26.5 83.4 163.6 78.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 26.5 83.4 163.6 78.2 Fab. de produits en plastique 27.4 27.0 29.2 28.5 74.5 43.9 Produits en plastique 27.0 2.024.3 2.887.1 844.8 Fab. de produits en plastique 32619 27.0 2.024.3 2.887.1 844.8 Fab. de produits en plastique 32619 27.0 2.024.3 2.887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 3262 Fab. de verre 2 produits en verre 32710 729.6 68.8 110.7 78.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32710 729.6 68.8 110.7 78.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32712 729.6 68.8 110.7 78.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 68.8 110.7 78.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 68.8 110.7 78.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de ciment/de produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de ciment/de produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 Fab. de verre 2 produits en verre 32721 729.6 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7 729.7					1,208 <b>89</b> 2	9.0	187
12.7 52.8 74.3 20.8 12.7 52.8 74.3 20.8 27.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.8 90.5 148.2 57.2 77.2 77.2 77.2 80.6 83.4 163.6 78.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 28.5 74.5 43.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10.9 19.2 10							107
12.7 52.8 74.3 20.8 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 32616 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 32616 26.5 83.4 163.6 78.2 20.9 28.5 74.5 43.9 214.0 448.0 924.7 461.2 297.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en plastique 326198 26190 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en plastique 326198 26190 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en plastique 326198 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 326190 32619					<b>89</b> 2 425	9.0 5.4	187 125
27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 32616 326160 261.4 560.0 1,162.9 583.3 Fab. d'appareils sanitaires/plast. 32619 26.5 83.4 163.6 78.2 Pièce plastique/véhicule automobile 326193 214.0 448.0 924.7 461.2 2,024.3 2,887.1 844.8 Produits en caoutchouc 3262 432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques Fab. de produits en caoutchouc 3262 432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques Fab. de produits en caoutchouc 3262 432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques 3271 11.0 11.6 30.5 16.7 Poterie/céramique/appar. sanitaires 32711 11.0 11.6 30.5 16.7 Poterie/céramique/appar. sanitaires 32711 129.6 68.8 110.7 38.6 Produits réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 129.6 68.8 110.7 38.6 Fab. de verre & produits en verre Fab. de ciment/de produits en verre Fab. de ciment/de produits en béton 51.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731 132731 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 32732 132.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330					425	5.4	125
27.8 90.5 148.2 57.2 Fab. de bouteilles en plastique 326160  261.4 560.0 1,162.9 583.3 Fab. d'autres produits en plastique Fab. d'appareils sanitaires/plast. 926.5 83.4 163.6 78.2 14.0 448.0 924.7 461.2 927.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 326193 326192 10.5 Produits minéraux non métalliques 326193 3262 10.5 10.7 38.6 10.7 38.6 10.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 158.5 390.5 218.3 121.4 427.2 1,075.8 601.8 51.3 29.9 222.5 157.4 10.5 296.2 587.6 286.3 32.9 53.1 144.0 88.9 32.9 53.1 144.0 88.9 32.9 53.1 144.0 88.9 32.9 53.1 144.0 88.9 32.9 53.1 144.0 88.9 32.9 53.1 144.0 88.9 32.73 52.5 16.0 52.5 16.0 16.0 16.0 58.5 16.0 16.0 58.5 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0					857	8.7	137
26.5 83.4 163.6 78.2 20.9 28.5 74.5 43.9 214.0 448.0 924.7 461.2 70.9 2.024.3 2.024.3 2.024.3 878.8 2.024.1 1.02.9 84.6 80.4 141.2 55.3 11.0 11.6 30.5 16.7 29.6 68.8 110.7 38.6 29.6 68.8 110.7 38.6 29.6 68.8 110.7 38.6 110.7 38.6 129.6 68.8 110.7 38.6 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.8 129.6 68.9 129.6 68.9 129.6 68.9 129.6 68.9 129.6 129.6 129.6 129.6 129.6 129.		148.2	90.5	27.8	857	8.7	137
26.5 83.4 163.6 78.2 20.9 28.5 74.5 43.9 214.0 448.0 924.7 461.2 297.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 326193 326193 3262 432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques 327 40.6 80.4 141.2 55.3 11.0 11.6 30.5 16.7 29.6 68.8 110.7 38.6 29.6 68.8 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7 38.6 110.7	583.3	1,162.9	560.0	261.4	9,624	80.0	1,938
20.9 28.5 74.5 43.9 Pièce plastique/véhicule automobile Tous les autres prod. en plastique 326198 326198 2,07.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 3262 3262 327320 32.9 53.1 144.0 88.9 Pièce plastique/véhicule automobile Tous les autres prod. en plastique 326198 326198 326198 326198 3262 3262 3262 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733 3262 3262 3262 3262 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733 3262 3262 3262 3262 3262 3262 326					1,001	8.4	234
297.0 2,024.3 2,887.1 844.8 Fab. de produits en caoutchouc 3262  432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques 327  40.6 80.4 141.2 55.3 Produits réfractaires & en argile 70 Poterie/céramique/appar. sanitaires 70 Poterie/céramique/appar. sanitaires 70 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 70 Prod. réfract./mat. con					810	3.4	88
432.3 878.8 2,150.1 1,169.9 Produits minéraux non métalliques 327  40.6 80.4 141.2 55.3 16.7 Poterie/céramique/appar. sanitaires 32711 11.0 11.6 30.5 16.7 Poterie/céramique/appar. sanitaires 32711 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 120.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 68.8 158.5 390.5 218.3 Fab. de verre & produits en verre 3272 84.6 158.5 390.5 218.3 Fab. de verre & produits en verre 3272 124.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de verre & produits en verre 32721 13.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de ciment 32732 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 327320 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330					7,813 6,984	68.2 95.9	1,616
40.6 80.4 141.2 55.3 Produits réfractaires & en argile 3271 11.0 11.6 30.5 16.7 Poterie/céramique/appar. sanitaires 32711 29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 32712 29.6 158.5 390.5 218.3 Fab. de verre & produits en verre 3272 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de ciment/de produits en verre 32721 214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de ciment/de produits en béton 3273 51.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731 51.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 327320 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330	044.0	2,007.1	2,024.3	277.00	0,704	,,,,	-,
11.0	1,169.9	2,150.1	878.8	432.3	11,694	149.3	2,916
11.0     11.6     30.5     16.7     Poterie/céramique/appar. sanitaires     327110       29.6     68.8     110.7     38.6     Prod. réfract./mat. constr.(argile)     32712       29.6     68.8     110.7     38.6     Prod. réfract./mat. constr.(argile)     32712       84.6     158.5     390.5     218.3     Fab. de verre & produits en verre     3272       214.4     427.2     1,075.8     601.8     Fab. de verre & produits en verre     32721       51.3     29.9     222.5     157.4     Fab. de ciment/de produits en béton     3273       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330	55.3	141.2	80.4	40.6	1,032	10.8	207
29.6     68.8     110.7     38.6     Prod. réfract./mat. constr.(argile)     32712       29.6     68.8     110.7     38.6     Prod. réfract./mat. constr.(argile)     32712       84.6     158.5     390.5     218.3     Fab. de verre & produits en verre     3272       84.6     158.5     390.5     218.3     Fab. de verre & produits en verre     3272       214.4     427.2     1,075.8     601.8     Fab. de ciment/de produits en béton     3273       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de béton préparé     32731       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327333       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330					307	4.1	89
29.6 68.8 110.7 38.6 Prod. réfract./mat. constr.(argile) 327120  84.6 158.5 390.5 218.3 Fab. de verre & produits en verre 32721  214.4 427.2 1,075.8 601.8 Fab. de ciment/de produits en béton 5273  51.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731  51.3 29.9 222.5 157.4 Fabrication de ciment 32731  101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 32732  101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 32732  32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733  32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733					307	4.1	89 118
84.6     158.5     390.5     218.3     Fab. de verre % produits en verre     32721       214.4     427.2     1,075.8     601.8     Fab. de ciment/de produits en béton     3273       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     327320       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques % blocs en béton     32733       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques % blocs en béton     327330					725 725	6.7 6.7	118
84.6     158.5     390.5     218.3     Fab. de verre % produits en verre     32721       214.4     427.2     1,075.8     601.8     Fab. de ciment/de produits en béton     3273       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     327320       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques % blocs en béton     32733       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques % blocs en béton     327330	218 3	300 E	1E9 E	96 6	2,566	20.9	504
214.4     427.2     1,075.8     601.8     Fab. de ciment/de produits en béton     3273       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     32731       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     32733       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330					2,566	20.9	504
51.3     29.9     222.5     157.4     Fabrication de ciment     327310       101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     32732       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     32733       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330					5,582	90.2	1,553
101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 32732 101.5 296.2 587.6 286.3 Fabrication de béton préparé 327320 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 32733 32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330					810	26.3	330
101.5     296.2     587.6     286.3     Fabrication de béton préparé     327320       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     32733       32.9     53.1     144.0     88.9     Tuyaux, briques & blocs en béton     327330	157.4	222.5	29.9	51.3	810	26.3	330
101.5       296.2       587.6       286.3       Fabrication de béton préparé       327320         32.9       53.1       144.0       88.9       Tuyaux, briques & blocs en béton       32733         32.9       53.1       144.0       88.9       Tuyaux, briques & blocs en béton       327330	286.3	587.6	296.2	101.5	2,734	44.2	719
32.9 53.1 144.0 88.9 Tuyaux, briques & blocs en béton 327330			296.2	101.5	2,734	44.2	719
					1,012	10.3	249
28.7 48.0 121.7 69.2   Fab. d'autres produits en béton   32739	69.2	121.7			1,012 1,026	10.3 9.3	249 255
28.7 48.0 121.7 69.2 Fab. d'autres produits en béton 327390 19.7 58.6 159.8 86.2 Fab. de chaux/et produits en gypse 3274					1,026	9.3	255
19.7 58.6 159.8 86.2 Fab. de chaux/et produits en gypse 3274 73.0 154.1 382.8 208.3 Autres prod. minéraux non métalliq. 3279					443 2,071	5.4 22.1	114 538
12.6 25.9 62.6 28.7 Fabrication de produits abrasifs 32791					292	3.3	63
12.6 25.9 62.6 28.7 Fabrication de produits abrasifs 327910	28.7	62.6			292	3.3	63
60.4 128.2 320.2 179.6 Tous autres prod minéral non métal. 32799		320.2	128.2	60.4	1,779	18.7	475
60.4 128.2 320.2 179.6 Tous autres prod minéral non métal. 327990	179.6	320.2		60.4	1,779	18.7	475

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	1anufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish ments	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value added
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages 	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajouté
				′000			\$'000,000		
331	Primary Metal Mfg.	134	22,141	43,072	1,056.8	1,083.6	5,083.4	10,632.8	4,5
3311 33111 331110 33122 3313	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Rolling & Drawing (Purchased Steel) Alumina & Aluminum Production/Proc.	9 9 9 11 34	2,801 2,801 2,801 1,107 10,605	5,790 5,790 5,790 2,171 19,475	151.9 151.9 151.9 45.5 531.1	189.4 189.4 189.4 8.8 565.3	797.6 797.6 797.6 239.7 2,863.2	1,816.0 1,816.0 1,816.0 368.9 5,478.3	8 8 8 1 2,0
33131 3314 33141 331410 33151	Alumina & Aluminum Production/Proc. Non-Ferrous (ex alum) produc./Proc. Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Ferrous Metal Foundries	34 24 8 8 24	10,605 4,481 3,542 3,542 1,526	19,475 9,201 7,237 7,237 3,177	531.1 227.0 189.6 189.6 46.7	565.3 296.6 284.1 284.1 15.4	2,863.2 968.5 522.9 522.9 70.3	5,478.3 2,414.7 1,860.3 1,860.3 224.6	2,0 1,2 1,1 1,1
331511 331514	Iron Foundries Steel Foundries	17 7	819 707	1,746 1,430	24.8 21.9	8.9 6.6	32.0 38.3	117.5 107.1	

Description SCIAN	Value added - Valeur ajoutée	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods			Employees -		
Description SCIAN	Valeur	es salariés supplies value of shipments and goods for resale and other revenue		Total employees Total des salariés Salaries		bureau et autre	n-manufacturing employees ninistration, bureau et autre ersonnel hors fabrication	
		Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	umber - ombre	
		,000	\$1000			\$'000,000		
Première transformation des métaux	4,518.4	10,828.3	5,277.1	1,388.9	27,758	332.1	5,617	
Sidérurgie Sidérurgie Sidérurgie Laminage & étirage d'acier acheté Prod. transform. alumine/aluminium	822.6 822.6 822.6 116.8 2,074.8	1,831.7 1,831.7 1,831.7 381.1 5,608.5	836.5 836.5 836.5 251.0 2,953.7	213.0 213.0 213.0 71.3 639.0	3,771 3,771 3,771 1,495 12,454	61.1 61.1 61.1 25.8 107.8	970 970 970 388 1,849	
Prod. transform. alumine/aluminium Prod/transf.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonderies de métaux ferreux	2,074.8 1,191.1 1,087.4 1,087.4 139.3	5,608.5 2,422.4 1,862.4 1,862.4 240.6	2,953.7 990.6 539.6 539.6 86.0	639.0 333.4 285.6 285.6 58.4	12,454 6,248 5,113 5,113 1,786	107.8 106.5 96.1 96.1 11.7	1,849 1,767 1,571 1,571 260	
Fonderies de fer Fonderies d'acier	76.7 62.7	125.7 114.9	39.4 46.6	31.0 27.4	966 820	6.2 5.5	147 113	
Sidérurgie Sidérurgie Sidérurgie Laminage & étirage d'acier acheté Prod. transform. alumine/aluminium Prod. transform. alumine/aluminium Prod/transf.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux ferreux Fonderies de métaux ferreux	822.6 822.6 116.8 2,074.8 2,074.8 2,074.8 1,191.1 1,087.4 1,087.4 139.3	1,831.7 1,831.7 1,831.7 381.1 5,608.5 5,608.5 2,422.4 1,862.4 1,862.4 240.6	836.5 836.5 251.0 2,953.7 2,953.7 990.6 539.6 86.0	213.0 213.0 213.0 71.3 639.0 333.4 285.6 285.6 58.4	3,771 3,771 1,495 12,454 12,454 6,248 5,113 1,786	61.1 61.1 25.8 107.8 107.8 106.5 96.1 96.1 11.7		

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			M	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Production	on and related	workers				Value
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	
NAICS Code	NAICS Description	Eta- Eta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées		added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
332	Fabricated Metal Product Mfg.	975	24,104	50,219	707.2	67.8	2,370.1	4,583.5	2,17
				Í				, i	
3321 33211	Forging & Stamping Forging & Stamping	136 136	2,624	5,648 5,648	70.1 70.1	4.9 4.9	130.1 130.1	314.7 314.7	18 18
332113	Forging	99	1,593	3,440	41.0	3.2	69.5	168.0	9
332118	Stamping	37	1,031	2,208	29.1	1.7	60.5	146.7	8.
3322	Cutlery & Hand Tool Mfg.	35	757	1,673	21.4	1.7	38.6	112.8	7.
33221	Cutlery & Hand Tool Mfg.	35	<b>7</b> 57	1,673	21.4	1.7	38.6	112.8	7. 7.
332210	Cutlery & Hand Tool Mfg.	35	757	1,673	21.4	1.7	38.6	112.8	
3323	Architectural & Structural Metals	354	8,734	17,999	253.3	24.6	1,054.1	1,868.0	79
33231	Plate Work/Fabricat.Structural Prod Prefabricated Metal Bldg/Component	129 25	4,282 539	8,957 1,079	132.4	14.6	542.4 72.7	922.4 119.1	36 4
332311	Prefabricated Metal Blog/Component	25	337	1,079	14.2	0.0	16.01	117.1	1
332314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	4	217	440	7.6	0.4	21.8	39.8	1
332319	Other Plate Work & Structural Prod.	100	3,526	7,438	110.7	13.4	447.9	763.6	30
33232	Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg.	225 78	4,452 1,566	9,042 3,119	120.8 41.0	10.0	511.7 195.6	945.6 337.6	42°
332321 332329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	147	2,886	5,923	79.8	7.1	316.1	608.0	28
3324	Boiler, Tank & Shipping Container	47	1,876	3,962	60.5	6.2 0.5	254.4 14.7	429.5 35.0	17
33241 332410	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg. Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	5	155 155	311 311	4.5 4.5	0.5	14.7	35.0	î
33242	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	21	771	1,651	24.4	1.5	51.5	119.6	1 1 6 6
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	21	771	1,651	24.4	1.5	51.5	119.6	6
770/7	Container	21	950	1,999	71 6	4.2	188.2	274.9	8
33243 3325	Metal Can/Box/Other Metal Container Hardware Mfg.	21 20	950 840	1,999	31.6 25.3	2.3	188.2 84.3		8 8 8
33251	Hardware Mfg.	20	840	1,878	25.3	2.3	84.3		8
332510	Hardware Mfg.	20	840	1,878	25.3	2.3	84.3	166.6	8
3326	Spring & Wire Product Mfg.	31	1,055	2,146	29.0	2.4	75.2	199.2	11
33261	Spring & Wire Product Mfg.	31	1.055	2,146	29.0	2.4	75.2	199.2	11
3327	Machine Shops/Turned Prod./Related	232	3,971	8,243	121.2	10.8	254.3	622.0	35
33271	Machine Shops	212	3,039	6,410	88.4	4.5	125.0	340.5	21
332710	Machine Shops	212	3,039	6,410	88.4	4.5	125.0	340.5	21
33272	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	20	932	1,833	32.8	6.3	129.3	281.5	14.
332720	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	20	932	1,833	32.8	6.3	129.3	281.5	14
3328	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	54	1,505	3,059	38.7	7.9	177.5		9
33281	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	54	1,505	3,059	38.7	7.9	177.5	288.0	9
332810 3329	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Other Fabricated Metal Product Mfg.	54 66	1,505 2,742	3,059 5,612	38.7 87.9	7.9 6.9	177.5 301.6	288.0 582.8	9 30
		0.0	2,7,12	3,022					
33291	Metal Valve Hfg.	12	823	1,768	25.8	1.5	105.4	196.7	9
332910	Metal Valve Mfg.	12	823	1,768	25.8	1.5	105.4	196.7 386.0	9 20
33299 332991	All Other Fabricated Metal Product Ball & Roller Bearing Mfg.	54	1,919	3,844 547	62.1 8.4	5.4 0.8	196.2 9.5	37.2	20
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	48	1,672	3,296	53.6	4.6	186.7	348.8	17
		10	-,	-,					

	Employees -		vity - Act	ivité totale	9			
-manufactu	office and other ring employees	Total em		Cost of materials, supplies and goods	Value of shipments and other	Value		
	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	for resale  Coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente	revenue - Valeur des livraisons et autres recettes	added Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code SCIAN
	\$'000,000			\$100	0,000			
8,139	359.4	32,243	1,066.6	2,699.9	4,957.6	2,245.8	Fabrication de produits métalliques	332
661 661 428 233 297	25.0 25.0 14.8 10.1 11.3	3,285 3,285 2,021 1,264 1,054	95.0 95.0 55.8 39.2 32.6	164.7 164.7 94.9 69.7 57.7	352.5 352.5 197.0 155.5 138.5	185.6 185.6 100.2 85.3 79.7	Forgeage & estampage Forgeage & estampage Forgeage Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	3321 33211 332113 332118 3322
297 297 3,598 1,645 189	11.3 11.3 144.9 64.8 7.6	1,054 1,054 12,332 5,927 728	32.6 32.6 398.2 197.2 21.8	57.7 57.7 1,206.6 624.2 74.0	138.5 138.5 2,041.2 1,007.5 121.2	79.7 79.7 842.5 395.6 45.3	Fab. de coutellerie/d'outils à main Fab. de coutellerie/d'outils à main Prod. d'archit./élém. charp. métall Tôles fortes/éléments de charpentes Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	33221 332210 3323 33231 332311
1,412 1,953 734 1,219	1.9 55.2 80.2 30.0 50.1	261 4,938 6,405 2,300 4,105	9.5 165.9 201.0 71.0 130.0	22.9 527.3 582.4 223.8 358.6	40.8 845.5 1,033.6 378.4 655.3	16.9 333.4 446.9 152.4 294.4	Fab. de barres pour béton armé Autre tôle forte/élém. de charpente Prod. métall. ornement/architecture Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	332314 332319 33232 332321 332329
531 131 131 209 209	22.3 3.9 3.9 8.5 8.5	2,407 286 286 980 980	82.8 8.4 8.4 32.9 32.9	260.9 15.3 15.3 52.4 52.4	435.3 35.3 35.3 120.0 120.0	171.6 19.5 19.5 68.4 68.4	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd Chaudières et échangeurs de chaleur Chaudières et échangeurs de chaleur Fab. de réservoirs en métal (épais) Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324 33241 332410 33242 332420
191 271 271 271 271 342	9.9 8.3 8.3 8.3 16.8	1,141 1,111 1,111 1,111 1,397	41.5 33.5 33.5 33.5 45.8	193.2 86.6 86.6 86.6 89.5	280.0 169.3 169.3 169.3 218.5	83.7 82.8 82.8 82.8 117.6	Canettes/boîtes/autres conten/métal Fab. d'articles de quincaillerie Fab. d'articles de quincaillerie Fab. d'articles de quincaillerie Ressorts/produits en fil métallique	33243 3325 33251 332510 3326
342 1,031 801 801 230	16.8 62.4 48.9 48.9 13.5	1,397 5,002 3,840 3,840 1,162	45.8 183.6 137.3 137.3 46.3	89.5 307.1 141.0 141.0 166.1	218.5 678.9 358.3 358.3 320.6	117.6 360.0 212.6 212.6 147.4	Ressorts/produits en fil métallique Atelier d'usinage/prod.tournés/conn Ateliers d'usinage Ateliers d'usinage Prod. tournés/vis/écrous/boulons	33261 3327 33271 332710 33272
230 296 296 296 1,112	13.5 13.3 13.3 13.3 55.2	1,162 1,801 1,801 1,801 3,854	46.3 52.0 52.0 52.0 143.0	166.1 178.7 178.7 178.7 348.2	320.6 288.5 288.5 288.5 635.0	147.4 96.8 96.8 96.8 309.2	Prod. tournés/vis/écrous/boulons Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Fab. d'autres produits métalliques	332720 3328 33281 332810 3329
286 286 826 102 724	14.0 14.0 41.2 4.8 36.4	1,109 1,109 2,745 349 2,396	39.8 39.8 103.3 13.2 90.0	126.7 126.7 221.4 17.8 203.6	223.8 223.8 411.1 46.5 364.7	102.4 102.4 206.9 28.1 178.8	Fabrication de soupapes en métal Fabrication de soupapes en métal Tous les autres prod. métalliques Roulements à billes & à rouleaux Tous les autres prod. métall.divers	33291 332910 33299 332991 332999

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ivité manufacturière				
			Production	on and related	workers					
		Estab- lish	Travailleurs d	B la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des fivraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutée	
				′000			\$'000,000			
333	Machinery Mfg.	708	21,183	43,392	736.7	41.5	1,818.9	4,342.0	2,4	
3331	Agr., Construction & Mining Machin.	92	2,711	5,398	85.0	5.3	280.0	543.9	2!	
33311	Agricultural Implement Mfg.	47	1,322	2,584	38.0	2.3	80.4	174.7		
333110	Agricultural Implement Mfg.	47	1,322	2,584	38.0	2.3	80.4	174.7		
33312	Construction Machinery Mfg. Construction Machinery Mfg.	34 34	1,169 1,169	2,421 2,421	40.8 40.8	2.7 2.7	185.4 185.4	335.4 335.4	14	
333120	construction nachinery mrg.	34	1,107	2,721	70.0					
33313	Mining & Oil & Gas Field Machinery	11	220	393	6.2	0.3	14.2	33.7		
333130	Mining & Oil & Gas Field Machinery	11	220	393	6.2 121.9	0.3 7.9	14.2 345.7	33.7 806.9	4	
3332 33321	Industrial Machinery Mfg. Sawmill & Woodworking Machinery	110	3,629 914	7,424 1,992	30.8	1.3	75.6	165.5		
333210	Sawmill & Woodworking Machinery	23	914	1,992	30.8	1.3	75.6	165.5		
77722	Dubber/Diesties Industry Machinery	4	71	155	2.6	0.3	8.1	18.6		
33322 333220	Rubber/Plastics Industry Machinery Rubber/Plastics Industry Machinery	4	71	155	2.6	0.3	8.1	18.6		
33329	Other Industrial Machinery Mfg.	83	2,644	5,276	88.5	6.3	261.9	622.8	33	
333291	Paper Industry Machinery Mfg.	25	1,284	2,575	43.9	4.4	179.1	393.0	17	
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	58	1,360	2,701	44.6	2.0	82.9	229.8		
3333	Commercial & Service Ind. Machinery	53	3,757	7,833	172.3	4.2	249.6	678.6	4:	
33331	Commercial & Service Ind. Machinery	53	3,757	7,833	172.3	4.2	249.6	678.6	4:	
333310 3334	Commercial & Service Ind. Machinery Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	53 83	3,757 2,647	7,833 5,288	172.3 72.6	4.2 5.4	249.6 228.3	678.6 488.5	20	
33341	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	83	2,647	5,288	72.6	5.4	228.3	488.5	20	
333617	Fon/Playor/Air Dunification Favin	34	884	1,736	28.3	1.7	82.2	180.7		
333413 333416	Fan/Blower/Air Purification Equip. Heating/Commercial Refrig. Equip.	49	1,763	3,552	44.4	3.7	146.0	307.8	10	
3335	Metalworking Machinery Mfg.	149	2,518	5,118	78.3	3.8	120.2	327.2	2	
33351	Metalworking Machinery Mfg.	149	2,518	5,118	78.3	3.8	120.2		21	
333511	Industrial Mould Hfg.	70	1,029	2,169	30.7	1.4	24.0	109.4		
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	79	1,489	2,949	47.7	2.4	96.2	217.8	1	
3336	Engine/Turbine & Power Transmission	62	2,612	5,742	101.4	8.6	261.5	807.5	54	
33361 333611	Engine/Turbine & Power Transmission Turbine/Turbine Generator Set Unit	62	2,612 1,995	5,742 4,554	101.4 84.0	8.6 7.3	261.5 220.7	807.5 710.1	54 44	
333619	Other Engine/Power Transmis. Equip.	37	617	1,187	17.4	1.2	40.8	97.4	4	
		150	7 700		105.3	6.4	777 7	490 7	3.	
3339 33391	Other General-Purpose Machinery Pump & Compressor Mfg.	159 17	3,309 180	6,589 344	105.1 5.1	6.4 0.3	333.7 35.9	689.3 50.6	3.	
333910	Pump & Compressor Mfg.	17	180	344	5.1	0.3	35.9	50.6		
33392	Material Handling Equipment Mfg.	73	1,603	3,141	48.5	2.6	163.5	320.7	19	
333920	Material Handling Equipment Mfg.	73	1,603	3,141	48.5	2.6	163.5	320.7	1!	
33399 333990	All Other General-Purpose Machinery All Other General-Purpose Machinery	69 69	1,526 1,526	3,104 3,104	51.5 51.5	3.5 3.5	134.4 134.4	318.1 318.1	18 18	
334	Computer & Electronic Product Mfg.	245	13,754	27,339	486.0	24.6	5,148.4	8,509.4	3,3	
3341	Computer & Peripheral Equipment	32	586	1,061	15.6	0.8	151.2	268.5	13	
33411	Computer & Peripheral Equipment	32	586	1,061	15.6	0.8	151.2	268.5	13	
334110	Computer & Peripheral Equipment	32	586	1,061	15.6	0.8	151.2		1	
3342	Communications Equipment Mfg.	59 53	4,130 5,817	8,407	178.6	5.6	1,292.0 3,354.0	3,240.4 4,271.3	1,9	
3344	Semiconductor/Electronic Component	53	5,817	11,486	195.3	13.8	3,354.0	4,6/1.5	7	
33441 334410 334512	Semiconductor/Electronic Component Semiconductor/Electronic Component Measuring/Medical/Control. Devices	53 53 83	5,817 5,817 1,324	11,486 11,486 2,497	195.3 195.3 41.2	13.8 13.8 1.7	3,354.0 3,354.0 145.6	4,271.3 4,271.3 333.0	9 9 1	

ILEAU 19. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

				ivité totale			Employees -	
	Description CCIAN	Value added	Value of shipments and other	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	office and other ring employees bureau et autre	n-manufactur ninistration,
Code	Description SCIAN	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	Number Nombre
			),000	\$'000			\$'000,000	
333	Fabrication de machines	2,482.5	4,749.7	2,213.5	1,112.9	29,288	376.3	8,105
3331	Mach. agric/constr/extract. minière	277.1	593.4	310.1	130.4	3,791	45.4	1,080
33311	Fabrication de machines agricoles	101.5	195.7	94.9	56.9	1,808	18.9	486
333110	Fabrication de machines agricoles	101.5	195.7	94.9	56.9	1,808	18.9	486
33312	Fab. de machines pour/ construction	154.9	362.2	199.9	63.5	1,673	22.8	504
333120	Fab. de machines pour/ construction	154.9	362.2	199.9	63.5	1,673	22.8	504
33313	Mach extract.minière/pétrol/gazière	20.8	35.6	15.3	9.9	310	3.8	90
333130	Mach extract.minière/pétrol/gazière	20.8	35.6	15.3	9.9	310	3.8	90
3332	Fab. de machines industrielles	369.3	870.9	462.1	200.8	5,276	78.9	1,647
33321	Machin. de scieries/travail du bois	90.1	170.8	79.5	39.6	1,135	8.9	221
333210	Machin. de scieries/travail du bois	90.1	170.8	79.5	39.6	1,135	8.9	221
33322	Mach. pour industrie caoutch/plast.	11.4	19.0	8.6	5.5	128	2.9	57
333220	Mach. pour industrie caoutch/plast.	11.4	19.0	8.6	5.5	128	2.9	57
33329	Fab. autres machines industrielles	267.9	681.1	374.1	155.6	4,013	67.1	1,369
333291	Machines pour l'industrie papetière	121.0	443.0	284.0	90.9	2,154	47.0	870
333299	Tous autres machines industrielles	146.8	238.1	90.1	64.7	1,859	20.2	499
3333 33331 333310 3334 33341	Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	424.3 424.3 424.3 271.3 271.3	703.5 703.5 703.5 554.0 554.0	275.4 275.4 275.4 282.2 282.2	234.7 234.7 234.7 117.3 117.3	4,994 4,994 4,994 3,660 3,660	62.3 62.3 62.3 44.6 44.6	1,237 1,237 1,237 1,013
333413	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	98.9	192.8	92.0	42.4	1,195	14.2	311
333416	Appareils chauffage/réfrig. commerc	172.5	361.2	190.2	74.8	2,465	30.5	702
3335	Machines-outils (travail du métal)	203.1	337.4	131.6	107.9	3,136	29.5	618
33351	Machines-outils (travail du métal)	203.1	337.4	131.6	107.9	3,136	29.5	618
333511	Fabrication de moules industriels	82.8	111.4	27.2	40.9	1,234	10.2	205
333519	Autre machine-outil(travail du mét)	120.3	226.1	104.4	67.0	1,902	19.4	413
3336	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	560.3	895.0	330.5	151.2	3,583	49.9	971
33361	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	560.3	895.0	330.5	151.2	3,583	49.9	971
333611	Turbines/groupes turbogénérateurs	500.3	790.8	284.1	123.4	2,720	39.4	725
333619	Autre moteur/types mat.transm-puis.	59.9	104.2	46.4	27.9	863	10.5	246
3339	Autres machines d'usage général	377.1	795.5	421.7	170.7	4,848	65.6	1,539
33391	Fab. de pompes & de compresseurs	18.1	65.3	47.2	12.8	346	7.6	166
333910	Fab. de pompes & de compresseurs	18.1	65.3	47.2	12.8	346	7.6	166
33392	Fab. de matériel de manutention	155.7	339.5	182.9	71.7	2,174	23.2	571
333920	Fab. de matériel de manutention	155.7	339.5	182.9	71.7	2,174	23.2	571
33399	Toutes/autres mach. d'usage général	203.4	390.7	191.6	86.3	2,328	34.8	802
333990	Toutes/autres mach. d'usage général	203.4	390.7	191.6	86.3	2,328	34.8	802
334	Prod. informatiques & électroniques	3,442.7	8,782.7	5,343.4	905.4	21,460	419.4	7,706
3341	Matériel informatique/ périphérique	128.6	290.9	161.6	50.2	1,283	34.6	697
33411	Matériel informatique/ périphérique	128.6	290.9	161.6	50.2	1,283	34.6	697
334110	Matériel informatique/ périphérique	128.6	290.9	161.6	50.2	1,283	34.6	697
3342	Fab. de matériel de communication	1,995.9	3,410.8	1,429.1	362.0	7,040	183.4	2,910
3344	Semi-conducteurs/autres comp. élect	906.3	4,280.6	3,363.1	316.8	8,113	121.5	2,296
33441 334410	Semi-conducteurs/autres comp. élect Semi-conducteurs/autres comp. élect Appar. de mesure/médicaux/commande	906.3 906.3 210.2	4,280.6 4,280.6 376.7	3,363.1 3,363.1 165.0	316.8 316.8 83.3	8,113 8,113 2,331	121.5 121.5 42.2	2,296 2,296 1,007

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				4	.:	.: A	livilé man	.4	
						/ity - Ac	tivite man	ufacturière	
		Estab-		on and related e la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
335	Electric Equip./Appliance/Component	204	8,626	17,601	278.2	24.9	1,311.2	2,228.6	91
3351 3352 3353 33531 335311	Electric Lighting Equipment Mfg. Household Appliance Mfg. Electrical Equipment Mfg. Electrical Equipment Mfg. Transformer (except Electronic) Mfg	53 22 69 69 14	2,106 2,053 1,976 1,976 614	4,295 4,099 4,006 4,006 1,189	56.6 68.8 66.6 66.6 21.7	3.8 5.5 4.3 4.3	221.9 349.1 288.4 288.4 121.7	356.7 575.0 498.1 498.1 192.5	13 22 21 21 7
335312 335315 3359 33592 335920	Switchgear, Relay & Industr.Control Other Electrical Equip. & Component Communication & Energy Wire & Cable	16 39 60 15 15	364 998 2,491 1,122 1,122	768 2,049 5,201 2,318 2,318	15.9 28.9 86.2 46.3 46.3	0.9 1.5 11.3 4.8 4.8	58.3 108.4 451.9 265.6 265.6	114.2 191.4 798.9 438.5 438.5	5 8 34 17 17
33599 335990	All Other Electric. Equip/Component All Other Electric. Equip/Component	23 23	355 355	738 738	10.1 10.1	4.0	76.9 76.9	144.5 144.5	6
336	Transportation Equipment Mfg.	265	29,921	59,874	1,087.8	69.5	6,391.5	11,216.6	5,15
3361 3362 33621 336211 336212	Motor Vehicle Mfg. Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body & Trailer Mfg. Motor Vehicle Body Mfg. Truck Trailer Mfg.	8 73 73 29 30	2,608 2,815 2,815 1,001 1,509	6,180 5,532 5,532 2,060 2,794	132.3 79.1 79.1 26.4 45.0	12.3 4.8 4.8 1.6 2.6	1,902.0 352.5 352.5 131.5 200.0	2,667.8 586.7 586.7 233.4 315.0	77 24 24 10 12
336215 33631 336310 33639 336390	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts Other Motor Vehicle Parts Mfg.	14 15 15 27 27	305 585 585 984 984	677 1,220 1,220 1,830 1,830	7.7 17.4 17.4 24.3 24.3	0.6 2.8 2.8 1.9	21.0 58.3 58.3 85.6 85.6	38.3 121.4 121.4 155.2 155.2	1 5 5 6
3364 33641 336410 3366 33661	Aerospace Product & Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Ship & Boat Building Ship & Boat Building	55 55 55 29 29	12,913 12,913 12,913 2,379 2,379	25,605 25,605 25,605 4,828 4,828	544.6 544.6 544.6 59.8 59.8	26.9 26.9 26.9 5.3 5.3	2,735.8 2,735.8 2,735.8 97.7 97.7	5,304.6 5,304.6 5,304.6 224.6 224.6	2,65 2,65 2,65 10
336611 336612	Ship Building & Repairing Boat Building	4 25	570 1,809	1,185 3,643	20.0 39.8	1.9 3.4	5.6 92.2	22.4 202.2	10
337	Furniture & Related Product Mfg.	677	18,732	39,215	426.7	33.3	1,102.9	2,345.7	1,22
3371 33711 337110 33712 337121	Household & Institutional Furniture	534 248 248 286 39	14,041 3,230 3,230 10,811 1,742	29,891 6,713 6,713 23,177 3,670	314.9 73.0 73.0 241.9 40.6	25.5 5.4 5.4 20.1 2.1	778.5 213.0 213.0 565.5 99.8	1,629.4 407.6 407.6 1,221.9 215.4	84 19 19 65
337123 337126 337127 3372 33721	All Other Household Furniture Mfg.	159 15 73 93 93	6,086 494 2,489 3,609 3,609	13,191 964 5,351 7,291 7,291	132.9 11.6 56.9 88.4 88.4	13.4 0.8 3.8 6.0 6.0	330.1 26.4 109.3 196.6 196.6	687.0 55.5 264.0 486.9 486.9	35 2 15 28 28
337213 337214 337215 3379 33791	Office Furniture (except Wood) Mfg.	36 15 42 50 32	1,228 482 1,899 1,082 616	2,486 1,029 3,776 2,033 1,220	30.7 12.1 45.6 23.4 15.1	1.7 1.2 3.1 1.7	77.7 29.2 89.7 127.8 77.9	201.7 69.6 215.6 229.3 147.2	12
337910 33792 337920	Blind & Shade Mfg.	32 18 18	616 466 466	1,220 813 813	15.1 8.3 8.3	1.0 0.7 0.7	77.9 49.9 49.9	147.2 82.1 82.1	3

LEAU 19. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -	Salaries		Cost of				
manufactur	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em Total des		materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$1000	0,000			
3,761	203.2	12,387	481.4	1,656.3	2,905.8	1,267.8	Matériel/appareil/comp. électrique	335
738	36.4	2,844	93.0	339.1	507.3	170.2	Matériel électrique d'éclairage	3351
456	21.1	2,509	89.9	394.1	626.7	227.8	Fabrication d'appareils ménagers	3352
1,109	62.1	3,085	128.7	341.6	594.7	277.1	Fabrication de matériel électrique	3353
1,109	62.1	3,085	128.7	341.6	594.7	277.1	Fabrication de matériel électrique	33531
350	22.1	964	43.8	144.2	216.0	98.2	Transformateurs (exc électroniques)	335311
195	10.5	559	26.4	65.2	134.9	68.1	Fab. de moteurs & de générateurs	335312
564	29.6	1,562	58.5	132.3	243.8	110.9	App. de commut./relais/contrôle ind	335315
1,458	83.6	3,949	169.8	581.5	1,177.0	592.8	Autre type de matériel/comp. élect.	3359
929	58.8	2,051	105.1	349.4	760.7	413.6	Fils/ câbles élect. & communication	33592
929	58.8	2,051	105.1	349.4	760.7	413.6	Fils/ câbles élect. & communication	335920
208	9.3	563	19.5	120.4	197.6	73.4	Tout autre type mat/comp électrique	33599
208	9.3	563	19.5	120.4	197.6	73.4	Tout autre type mat/comp électrique	335990
16,192	852.5	46,113	1,940.3	6,925.2	11,975.5	5,381.0	Fab. de matériel de transport	336
850	48.2	3,458	180.5	1,924.0	2,697.5	788.1	Fab. de véhicules automobiles	3361
990	35.5	3,805	114.6	452.3	718.3	275.7	Carrosseries/remorques de véh.auto.	3362
990	35.5	3,805	114.6	452.3	718.3	275.7	Carrosseries/remorques de véh.auto.	33621
501	19.1	1,502	45.5	222.4	353.4	132.4	Carrosseries de véhic. automobiles	336211
417	14.5	1,926	59.5	207.7	325.1	126.3	Fabrication de remorques de camions	336212
72 156 156 313 313	1.9 6.3 6.3 11.0	377 741 741 1,297 1,297	9.6 23.6 23.6 35.3 35.3	22.1 64.6 64.6 90.1 90.1	39.8 129.0 129.0 161.2 161.2	17.0 60.4 60.4 67.9 67.9	Maison mobiles/roulottes/campeuses Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Autres pièces (véhic. automobiles) Autres pièces (véhic. automobiles)	336215 33631 336310 33639 336390
10,946 10,946 10,946 603 603	611.9 611.9 611.9 26.0 26.0	23,859 23,859 23,859 2,982 2,982	1,156.6 1,156.6 1,156.6 85.9	3,004.9 3,004.9 3,004.9 126.3 126.3	5,690.8 5,690.8 5,690.8 246.7 246.7	2,766.3 2,766.3 2,766.3 101.6	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Constr. de navires & d'embarcations Constr. de navires & d'embarcations	3364 33641 336410 3366 33661
325	15.2	895	35.3	17.7	34.5	0.5	Constr. & réparation de navires	336611
278	10.8	2,087	50.6	108.6	212.2	101.2	Construction d'embarcations	336612
4,264	153.7	22,996	580.4	1,155.7	2,413.5	1,240.0	Fab. de meubles/ produits connexes	337
3,039	107.5	17,080	422.4	820.9	1,682.4	850.8	Meubles de maison/instituti./armoir	3371
907	29.4	4,137	102.4	221.2	419.4	193.9	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	33711
907	29.4	4,137	102.4	221.2	419.4	193.9	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	337110
2,132	78.0	12,943	320.0	599.7	1,263.1	656.9	Meubles de maison & d'institutions	33712
356	12.6	2,098	53.2	105.9	222.3	115.1	Fab. meubles de maison rembourrés	337121
1,103	41.1	7,189	174.0	344.1	701.6	356.4	Autres meubles de maison en bois	337123
90	4.1	584	15.6	28.0	57.4	28.4	Meuble de maison exc bois/rembourré	337126
583	20.3	3,072	77.2	121.7	281.8	157.0	Fab. de meubles d'institutions	337127
809	32.1	4,418	120.5	201.9	495.7	289.5	Meubles de bureau/incl.art d'ameubl	3372
809	32.1	4,418	120.5	201.9	495.7	289.5	Meubles de bureau/incl.art d'ameubl	33721
321	11.3	1,549	42.0	80.2	204.7	123.5	Fab. de meubles de bureau, en bois	337213
135	4.9	617	17.0	29.7	70.6	40.1	Meubles de bureau (sauf en bois)	337214
353	16.0	2,252	61.6	92.0	220.4	125.9	Vitrine d'exposition/cloisons/rayon	337215
416	14.1	1,498	37.5	132.9	235.4	99.8	Autres prod. connexes aux meubles	3379
260	9.7	876	24.8	82.2	152.7	69.8	Fabrication de matelas	33791
260	9.7	876	24.8	82.2	152.7	69.8	Fabrication de matelas	337910
156	4.4	622	12.7	50.6	82.7	30.0	Fab. de stores & de persiennes	33792
156	4.4	622	12.7	50.6	82.7	30.0	Fab. de stores & de persiennes	337920

TABLE 19. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			H	lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Production	on and related v	workers				
		Estab- lish	Travailleurs de	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
339	Miscellaneous Mfg.	585	13,254	27,287	299.6	20.6	776.5	1,879.4	1,10
3391 33911 339110 3399 33991	Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Other Miscellaneous Mfg. Jewellery & Silverware Mfg.	217 217 217 368 83	2,441 2,441 2,441 10,813 1,030	5,092 5,092 5,092 22,195 2,148	59.5 59.5 59.5 240.1 20.6	2.6 2.6 2.6 18.0 0.9	180.5 180.5 180.5 596.0 55.6	403.2 403.2 403.2 1,476.2 114.9	22 22 23 87
339910 33992 339920 33993 339930	Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Doll, Toy & Game Mfg.	83 60 60 17 17	1,030 3,921 3,921 2,052 2,052	2,148 7,832 7,832 4,312 4,312	20.6 91.1 91.1 36.1 36.1	0.9 6.4 6.4 3.8 3.8	55.6 274.9 274.9 93.4 93.4	114.9 646.0 646.0 273.1 273.1	5 37 37 17
33994 339940 33995 339950 33999	Office Supplies (except Paper) Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	15 15 101 101 92	70 70 937 937 2,803	137 137 1,947 1,947 5,819	1.4 1.4 24.4 24.4 66.4	0.1 0.1 2.2 2.2 4.6	3.0 3.0 43.4 43.4 125.7	8.4 8.4 114.3 114.3 319.5	6 6 19
339990	All Other Miscellaneous Mfg.	92	2,803	5,819	66.4	4.6	125.7	319.5	19

			vity - Act	ivité total	В			T
nanufactur nistration,	Employees - office and other ing employees bureau et autre	Salariés Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other	Value		
mber mbre	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	added - Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code SCIAI
	\$'000,000	:		\$100	0,000			
4,385	178.1	17,639	477.7	1,120.6	2,485.9	1,371.8	Activités diverses de fabrication	339
1,224 1,224 1,224 3,161 337	50.0 50.0 50.0 128.1 9.1	3,665 3,665 3,665 13,974 1,367	109.5 109.5 109.5 368.2 29.7	212.2 212.2 212.2 908.4 66.9	455.7 455.7 455.7 2,030.2 130.1	250.4 250.4 250.4 1,121.5 63.6	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Bijoux & de pièces d'argenterie	3391 33911 339110 3399 33991
337 935 935 601 601	9.1 41.3 41.3 24.2 24.2	1,367 4,856 4,856 2,653 2,653	29.7 132.4 132.4 60.3 60.3	66.9 502.5 502.5 145.1 145.1	130.1 1,068.1 1,068.1 350.3 350.3	63.6 572.7 572.7 200.8 200.8	Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fab. de poupées/de jouets & de jeux	339910 33992 339920 33993 339930
50 50 437 437 801	1.7 1.7 17.7 17.7 34.1	120 120 1,374 1,374 3,604	3.1 3.1 42.2 42.2 100.5	4.2 4.2 46.9 46.9 142.9	9.7 9.7 128.3 128.3 343.6	5.4 5.4 79.5 79.5 199.4	Fournitures de bureau/exc papeterie Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	33994 339940 33995 339950 33999



## Ontario

# **Manufacturing Shipments**

Manufacturing shipments increased by 6%, to \$238.3 billion, in 1998. Over the past 8 years, Ontario was responsible for more than half of Canada's total manufacturing shipments.

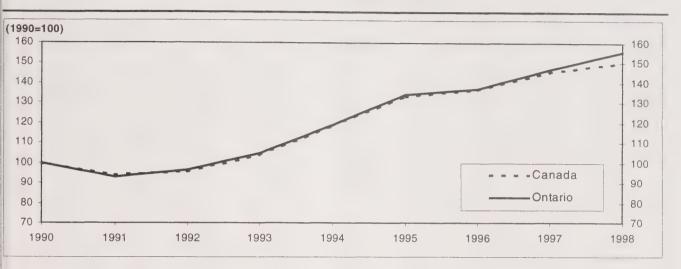
## Ontario

#### Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières augmentent de 6% et atteignent 238,3 milliards de \$ en 1998. Au cours des 8 dernières années, l'Ontario a généré à elle seule plus de la moitié des livraisons manufacturières canadiennes.

## Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998



# **Structure of Ontario Manufacturing**

Shipments by the Transportation equipment industries were \$85 billion in 1998, representing over one-third of Ontario's total manufacturing shipments.

# Structure du secteur manufacturier en Ontario

Les livraisons des industries du matériel de transport étaient de 85 milliards de \$ en 1998, représentant plus du tiers des livraisons manufacturières en Ontario.

# Top Manufacturing Industries in Ontario, 1998

Les plus importantes industries manufacturières en Ontario, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur
1	336	Transportation Equipment Manufacturing
		Fabrication de matériel de transport
2	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments
3	325	Chemical Manufacturing
		Fabrication de produits chimiques

TABLE 20. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Ontario, 1970-1998¹
TABLEAU 20. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Ontario, 1970-1998¹

Voon	Establish-	Mar	nufacturing a	ctivity - Activ	ité manufacturi	ère		Total acti	vity - Activité	totale
Year	ments	Production related wo		Cost of fuel and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total empl	loyees	Va ade
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	lariés	Val
	ments	production		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajou
Année		assimile		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
				l'électri-	fournitures	de propre			ments et	
	Nombre	Nombre	Salaires	cité ²	utilisées ²	fabrication			salaires	
		L			\$'000,000			L	\$'000,	000
1970	12,736	562,858	3,711.4	417.9	13,226.0	24,009.6	10,524.8	806,638	5,942.5	11,45
1971	12,740	563,864	4,020.6	455.8	14,250.7	26,270.6	11,596.5	800,047	6,326.5	12,53
1972	12,589	583,932	4,507.4	491.7	16,020.2	29,181.1	12,819.9	821,614	6,989.6	14,00
1973	12,397	616,935	5,186.7	554.6	19,085.5	34,300.7	15,030.3	861,767	7,948.0	16,41
1974	12,662	632,850	5,914.1	692.7	23,577.7	41,404.4	18,128.8	883,730	9,074.1	19,92
1975	12,245	612,480	6,313.6	791.2	25,560.9	44,389.5	18,324.0	849,905	9,669.0	20,09
1976	11,880	617,479	7,270.2	1,066.6	28,818.5	49,851.3	20,410.7	853,812	10,986.1	22,14
1977	11,414	605,796	7,899.4	1,310.7	32,268.6	55,585.5	22,534.5	843,378	11,982.1	24,25
1978	13,079	633,469	8,830.1	1,536.3	38,110.8	65,111.9	25,909.9	880,776	13,369.3	27,78
1979	14,104	660,652	10,019.4	1,739.0	45,394.1	76,220.2	30,327.5	913,612	15,100.3	32,74
1980	14,454	648,792	10,697.6	1,932.4	48,910.4	82,190.4	32,280.9	909,991	16,455.1	34,84
1981	14,553	643,312	11,843.3	2,357.0	55,798.6	93,989.5	37,036.5	912,060	18,470.5	39,88
1982	14,822	589,649	11,819.7	2,558.4	55,969.9	93,939.3	35,163.6	848,971	18,966.7	38,13
1983	14,763	588,475	12,807.4	2,800.5	61,220.2	103,885.0	39,937.2	838,673	20,278.3	43,32
1984	15,263	627,518	14,670.0	3,088.5	72,327.5	121,726.5	47,052.0	880,928	22,646.6	50,90
1985	15,570	666,831	16,361.7	3,162.4	77,709.7	131,955.2	51,388.5	911,418	24,616.9	55,34
1986	16,140	695,466	17,620.8	3,022.7	78,999.9	136,847.6	54,836.4	934,918	26,056.6	58,42
1987	15,109	**	**	3,007.0	82,077.1	143,394.9	58,432.7	957,438	27,519.9	62,58
1988	16,477	746,869	20,379.7	3,120.6	90,917.1	157,675.5	64,021.0	993,472	30,105.1	69,5
1989	16,103	770,547	21,857.5	3,306.2	95,434.1	163,713.1	65,328.5	1,017,243	32,093.0	71,6
1990	15,563	706,346	21,058.6	3,253.9	89,803.8	155,995.2	62,629.0	945,930	31,345.6	68,5
1991	14,295	666,453	20,567.1	3,337.3	84,115.3	145,148.0	57,071.7	878,628	30,174.7	63,3
1992	13,491	623,200	20,237.3	3,401.4	87,558.1	150,257.1	59,410.8	829,088	29,856.2	65,8
1993	12,837	608,879	20,438.0	3,537.7	96,489.6	163,248.1	63,357.5	804,119	30,038.7	70,1
1994	12,510	616,048	21,649.3	3,750.8	110,996.1	184,923.1	71,169.0	812,362	31,639.5	78,8
1995	12,738	642,630	23,085.3	3,779.9	125,009.0	208,205.5	80,963.1	841,267	33,555.8	89,2
1996	14,423	671,566	24,180.6	3,790.2	127,655.0	212,864.0	81,462.7	867,356	34,687.2	88,2
1997	13,906	694,624	25,642.1	3,968.0	136,050.5	228,505.2	88,879.7	890,803	36,550.9	94,7
1998	12,820	733,499	27,321.6	3,998.9	141,869.7	238,276.8	93,928.3	910,619	37,784.2	100,0

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled or basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification Systems the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pér 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Systèm Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials supplies used.

De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était com dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry  Ifg.  Cat Food Mfg. Animal Food Mfg. Milling Illing & Malt Mfg. Orn Milling Oil Refining & Blending Fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans Stionery/from Purch. Chocolate	959 2 126 12 1	50 - 99 113 - 6 6 6 2 2	100 199 86	200 + <b>87</b>	1245	Industrie	Code SCIAN
Cat Food Mfg. Animal Food Mfg. Milling Milling & Malt Mfg. Orn Milling ad Processing Oil Refining & Blending fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans octionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	959 2 126 12 1 -	113 	86 1 1 -	87			SCIAN
Cat Food Mfg. Animal Food Mfg. Milling Milling & Malt Mfg. Orn Milling ad Processing Oil Refining & Blending fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans octionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	2 126 12 1 -	- 6 6 2 2	1 1	4			
Cat Food Mfg. Animal Food Mfg. Milling Milling & Malt Mfg. Orn Milling ad Processing Oil Refining & Blending fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans octionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	2 126 12 1 -	- 6 6 2 2	1 1	4			
Animal Food Mfg. Milling Milling & Malt Mfg. orn Milling ad Processing Oil Refining & Blending fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans ectionery/from Purch. Chocolate locolate Confectionery Mfg.	126 12 1 - - 3 2	6 6 2 2	1 - -			Fabrication d'aliments	311
Milling Milling & Malt Mfg. Drn Milling  ad Processing Oil Refining & Blending Fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans Ottionery/from Purch. Chocolate Docolate Confectionery Mfg.	12 1 - - 3 2	6 2 2	_		7 133	Fabric. d'aliments (chats & chiens) Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111 31111
orn Milling  ad Processing Oil Refining & Blending Fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans ectionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	- 3 2	2		-	18	Minoterie	31121
Oil Refining & Blending Fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans ectionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	3 2	,	1	1	3 4	Usinage du riz & malterie Mouture humide du maïs	31121 31122
Fast Cereal Mfg. Mfg. Late & Confect. from Beans ctionery/from Purch. Chocolate nocolate Confectionery Mfg.	2	1	1	-	2	Transform. des graines oléagineuses	31122
Mfg. Late & Confect. from Beans ctionery/from Purch. Chocolate locolate Confectionery Mfg.		1	2 2	3	6	Raffinage/mélanges huiles/graisses	31122
ctionery/from Purch. Chocolate	1	_	_	1	8 2	Fab. de céréales de petit déjeuner Fabrication de sucre	31123
nocolate Confectionery Mfg.	2	-	-	3	5	Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	
	11 3	2	2	2	17 15	Fab. confiseries (chocolat acheté) Fab. de confiseries non chocolatées	31133
Food Mfg.	9	6	3	2	20	Fabrication d'aliments congelés	31134 31141
Veget.Canning/Pickling/Drying Milk Mfg.	34 22	10 5	6 3	11 5	61 35	Préserv(exc congélat.) fruit,légume Fabrication du lait de consommation	31142 31151
Product (excl Frozen & Fluid)	38	7	5	3	<b>5</b> 3	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	31151
ream & Frozen Dessert Mfg. (excl Poultry) Slaughtering	6 18	1	1 3	2	9	Fab. crème glacée/desserts congelés	31152
ing & Meat Proc.(Carcasses)	89	10	8	6	28 113	Abattage d'animaux (sauf volailles) Fonte graisse animale/ viande carc.	31161 31161
y Processing	7	7	8	10	32	Transformation de la volaille	31161
od Prod. Preparation-Packaging	15	2	3	-	20	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171
Bakeries & Frozen Prod.	294 182	19	16	5	294 222	Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé	31181
& Cracker Mfg. Mixes & Dough-Purchased Flour	5	2	3 2	6	16 18	Fab. de biscuits & de craquelins Mél. farine/pâte (farine achetée)	31182 31182
sta Mfg.	14	_	1	1	16	Fab. de pâtes alimentaires sèches	31182
d Nut & Peanut Butter Mfg.	5	-	2	-	7	Noix grillées & beurre d'arachides	31191
Snack Food Mfg.	6	2	1	2	11 17	Fab. d'autres aliments à grignoter Fabrication de thé & de café	31191
ring Syrup & Concentrate Mfg.	3	-	1	-	4	Fab./ sirop/concentrés aromatisants	31192
ing & Dressing Mfg. ther Food Mfg.	12 19	3 4	5 4	1	21 28	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes Fab. de tous les autres aliments	31194 31199
ge & Tobacco Product Mfg.	49	12	7	15	83	Fab. de boissons/produits du tabac	312
rink & Ice Mfg.	22	4	2	6	34	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
ies	13 10	2 1	2 1	4	21 13	Brasseries Vineries	31212
es leries	-	3	1	2	6	Distilleries	312130
o Stemming & Redrying	2	_	1	1	4	Écôtage/resséchage (feuilles tabac)	31221
o Product Mfg.	2	2	-	1	5	Fabrication de produits du tabac	31222
e Mills	67	22	17	8	114	Usines de textiles	313
Yarn & Thread Mills	3	1	4	2	10	Usines de fibres/de filés & de fils	313110
Woven Fabric Mills Fabric Mills/Schiffli Embr.	10 10	8 2	7	2	27 13	Usines de tissus larges Usines de tissus étroits/broderies	313210
en Fabric Mills	7	3	1	1	12	Usines de non-tissés	313230
abric Mills	6	3	3	-	12	Usines de tricots	313240
e & Fabric Finishing Coating	30 1	3 2	2	2	35 5	Finissage de textiles & de tissus Revêtement de tissus	313310
e Product Mills	127	28	12	8	175	Usines de produits textiles	314
& Rug Mills	4	3	-	3	10	Usines de tapis & de carpettes	314110
n & Linen Mills	37	9	2	3	51		314120
her Textile Product Hills	29	5	9	î	44	Usines/les autres produits textiles	314990
e (e	& Fabric Finishing Coating  Product Mills  Rug Mills & Linen Mills Bag & Canvas Mills	& Fabric Finishing 30 Coating 1  Product Mills 127  & Rug Mills 4  & Linen Mills 37 Bag & Canvas Mills 57	& Fabric Finishing 30 3 Coating 1 2 Product Mills 127 28 & Rug Mills 4 3 & Linen Mills 37 9 Bag & Canvas Mills 57 11	### Fabric Finishing 30 3 2 2 2 2 3 2 3 3 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	### Fabric Finishing   30   3   2   -	<pre>&amp; Fabric Finishing</pre>	### Fabric Finishing   30   3   2   -   35   Finissage de textiles & de tissus

#### ONTARIO

TABLE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS	Industry	1	50	100	200		mustre	Code
Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
315	Clothing Mfg.	217	53	38	24	332	Fabrication de vêtements	315
315110	Hosiery & Sock Mills	12	4	2	3	21	Usines de bas & de chaussettes	3151
315190	Other Clothing Knitting Mills	12	2	4	2	20	Usines d'autres tricotage/vêtements	3151 3152
315210 315221	Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Underwear & Nightwear	52	9 1	2	1 -	64	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Sous-vêt./vêt nuit/hommes/garçons	3152
315222	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	7	2	1	3	13	Complet/mant./pardessus/hom./garcon	3152
315226	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg.	9	2	5	5	21	Chemises coupées-cousues/hom./garç	3152
315227	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	4	1	6	3	14	Pantalons & jeans, hommes & garçons	3152 3152
15229	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing Women's & Girls' Lingerie/Nightwear	16 6	5 2	5 2	1 1	27 11	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles	3152
315232	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg	4	2	=	=	6	Blouses & chemises, femmes & filles	3152
315233	Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	14	2	2	_	18	Robes coupées-cousues/femmes/filles	3152
315234	Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	12	4	2	_	18	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	3152
15239	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing	17 1	4	2	3	26 5	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles Fab. vêtement coupés-cousus, bébés	3152 3152
315291 315292	Infants' Cut & Sew Clothing Mfg. Fur & Leather Clothing Mfg.	28	3	-	1	32	Fab. vêtements fourrure et en cuir	3152
315299	All Other Cut & Sew Clothing Mfg.	2	_	_	_	2	Tous autres vêtements coupés-cousus	3152
315990	Clothing Accessories/Other Clothing	21	9	2	1	33	Acces. vestimentaires/autres vêt.	3159
316	Leather & Allied Product Mfg.	50	6	4	7	67	Fab. de produits en cuir/analogues	316
316110	Leather & Hide Tanning & Finishing	7	2	_	_	9	Tannage/finissage du cuir/des peaux	3161
316210	Footwear Mfg.	14	3	3	7	27	Fabrication de chaussures	3162
316990	Other Leather & Allied Product Mfg.	29	1	1	-	31	Autres produits en cuir & analogues	3169
321	Wood Product Mfg.	396	53	52	24	525	Fabrication de produits en bois	321
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	78	13	19	10	120	Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211
321114	Wood Preservation	16 6	1 3	3	5	17 17	Préservation du bois Placages/contreplaqués de feuillus	3211 3212
21211	Hardwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills	3	-	_	-	3	Placages/contreplaqués de résineux	3212
21215	Structural Wood Product Mfg.	13	4	3	-	20	Produits de charpente en bois	3212
321216	Particle Board & Fibreboard Mills	5	3	4	1	13	Panneaux de particules & de fibres	3212
21217	Waferboard Mills	1	_	2	2	5	Usines de panneaux de copeaux	3212
21911	Wood Window & Door Mfg. Other Millwork	55 87	3 15	5 7	4 2	67 111	Fab. de portes/de fenêtres en bois Fab. d'autres menuiseries préfab.	3219 3219
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	71	6	2	_	79	Fab. de contenants/palettes en bois	3219
321991	Manufactured (Mobile) Home Mfg.	_	1	1	_	2	Préfabrication de maisons (mobiles)	3219
321992	Prefabricated Wood Building Mfg.	13	2	4	-	19	Préfabrication de bâtiments en bois	3219
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	48	2	2	_	52	Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	145	67	59	37	308	Fabrication du papier	322
322112	Chemical Pulp Mills	_	-	-	4	4	Usines de pâte chimique	3221
322121 322122	Paper (except Newsprint) Mills Newsprint Mills	4	2	4	7 9	17 10	Usines de papier/exc papier journal Usines de papier journal	3221 3221
322130	Paperboard Mills	_	2	6	í	9	Usines de carton	3221
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	42	20	18	5	85	Boîtes en carton ondulé & compact	3222
322212	Folding Paperboard Box Mfg.	13	6	7	7	33	Fab. de boîtes pliantes en carton	3222
322219	Other Paperboard Container Hfg.	15	5	1	1	22	Fab. d'autres contenants en carton	3222
322220 322230	Paper Bag & Coated & Treated Paper Stationery Product Mfg.	29 23	12 11	15 5	3	59 39	Sacs en papier/papier couché/traité Fabrication d'articles de papeterie	322 <b>2</b> 322 <b>2</b>
322291	Sanitary Paper Product Mfg.	2	2	3	-	7	Produits hygiéniques en papier	3222
322299	All Other Converted Paper Product	16	7	_	_	23	Tous les autres prod. papier transf	3222
323	Printing/Related Support Activities	1026	128	50	22	1226	Impression/activ. connexes soutien	323
323113	Commercial Screen Printing	66	_	-		66	Sérigraphie commerciale	3231
323114	Quick Printing	87	_	-	-	87	Impression instantanée	3231
23115	Digital Printing	15	2	- 7	- 2	17	Impression numérique	3231
160110	Manifold Business Forms Printing	57 650	11 99	7 33	2 19	77 801	Impression formules commerc/liasses Autres activités d'impression	3231 3231
323119	Other Printing	עכים	77				MULLES GCCIAIGS G IMPLESSION	

LE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	industry			ment size de taille d			la de la constanta de la const	
ics	mustry	1	50	100	200		Industrie	
ode		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
20	Support Activities for Printing	151	16	10	1	178	Activités de soutien à l'impression	32312
	Petroleum & Coal Products Mfg.	55	11	5	6	77	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
0	Petroleum Refineries	1	_	1	5	7	Raffineries de pétrole	
1	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	39	2			41	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	32417
2	Asphalt Shingle & Coating Material Other Petroleum & Coal Products Mfg	2 13	3 6	1	1	6 23	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte) Autres produits du pétrole/charbon	32413
	Chemical Mfg.	345	91	77	54	567	Fabrication de produits chimiques	325
	Petrochemical Mfg.	5	_	1	1	7	Fab. de produits pétrochimiques	3251
	Industrial Gas Mfg.	22	2	1	_	25	Fabrication de gaz industriels	32512
	Synthetic Dye & Pigment Mfg. Alkali & Chlorine Mfg.	7	2	2	- 1	11	Fab. teintures/pigments synthétique Fabrication d'alcalis & de chlore	32513 32518
,	All Other Basic Inorganic Chemical	19	6	4	1	30	Tous autres prod. chim. inorg/base	3251
	Other Basic Organic Chemical Mfg.	6	4	2	2	14	Autres prod. chim. organiques/base	32519
	Resin & Synthetic Rubber Mfg. Artificial/Synth. Fibres/Filaments	18 5	13	6	6	43	Résines & de caoutchouc synthétique	32521
ś	Chemical Fertilizer (except Potash)		1	2	4	3	Fibres/filam. artificiels/synthéti. Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	32522 32531
	Mixed Fertilizer Mfg.	43	-	=	-	43	Fabrication d'engrais mixtes	3253
	Pesticide/Other Agricult. Chemical Pharmaceutical & Medicine Mfg.	5 39	- 6	2 11	- 14	7 70	Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments	32532
	Paint & Coating Mfg.	39	14	8	4	65	Fab. de peintures & de revêtements	3254: 3255:
	Adhesive Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	18 43	5 11	3 8	1	27 68	Fabrication d'adhésifs Fab. de savons & de détachants	32552 32561
	Toilet Preparation Mfg.	16	3	7	8	34	Fabrication de produits de toilette	3256
	Printing Ink Mfg.	13	4	3	_	20	Fabrication d'encre d'imprimerie	3259
	Explosives Mfg.	7	1		_	8	Fabrication d'explosifs	3259
	Custom Compounding of Purch. Resins All Other Misc. Chemical Product	7 33	5 14	2 15	6	14 68	Compound./commande de résines achet Tous autres prod. chimiques divers	32599 32599
	Plastics & Rubber Products Mfg.	374	144	140	74	732	Produits en caoutchouc & plastique	326
	Unsupported Plastic Bag Mfg.	20	16	8	4	48	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	32611
	Unsupported Plastic Film & Sheet Unsupported Plastic Profile Shape	21 24	11 13	9 12	2	43 52	Pell./feuille non renforcée, plast. Fab.profilés non renforcés plastiq	32611 32612
	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	29	7	6	1	43	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	32612
	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	10	2	3	2	17	Plaque/feuille/forme stratif. plast	32613
	Polystyrene Foam Product Mfg.	9	6	2	-	17	Produits en mousse de polystyrène	32614
	Urethane/Miscellaneous Foam Product Plastic Bottle Mfg.	16 6	5 8	7 12	_	28 26	Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. de bouteilles en plastique	32615 32616
	Plastic Plumbing Fixture Mfg.	5	4	-	1	10	Fab. d'appareils sanitaires/plast.	32619
5	Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	15	9	20	25	69	Pièce plastique/véhicule automobile	32619
	All Other Plastic Product Mfg.	166	52	40	17	275 8	Tous les autres prod. en plastique Fabrication de pneus	32619
	Tire Mfg. Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	3 11	3	3	2 5	23	Tuyaux/courroies de caoutch./plast.	32622
	Other Rubber Product Mfg.	39	8	14	12	73	Fab. d'autres produits caoutchouc	32629
	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	464	38	39	17	558	Produits minéraux non métalliques	327
	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	17 8	1 4	1 7	1	20 20	Poterie/céramique/appar. sanitaires Prod. réfract./mat. constr.(argile)	32711 32712
	Clay Building Material & Refractory Glass Mfg.	8	-	í	6	15	Fabrication de verre	32721
	Glass Product(from Purchased Glass)	54	6	5	4	69	Produits en verre (de verre acheté)	32721
	Cement Mfg.	6	2	5	-	13	Fabrication de ciment	32731
	Ready-Mix Concrete Mfg.	186	6	1	_	193	Fabrication de béton préparé Tuyaux, briques & blocs en béton	32732 32733
	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Concrete Product Mfg.	44 63	7	3 5	1	76	Fab. d'autres produits en béton	32739
	Lime Mfg.	3	1	2	_ 3	6	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse	32741 32742
	Gypsum Product Mfg.		2	3	1	17	Fabrication de produits abrasifs	32791
	Abrasive Product Mfg. All Other Non-Metallic Mineral Prod	11 55	6	5 5	_	66	Tous autres prod minéral non métal.	32799

TABLE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industri			ment size de taille d			Industrie	
	Industry	1	50	100	200		industrie	Cod
NAICS Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
331	Primary Metal Mfg.	108	35	33	55	231	Première transformation des métaux	331
331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	2	-	1	10	13	Sidérurgie	331
331210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	20	6	7	7	40	Tubes & tuyaux en fer & en acier	3312
331221	Cold-Rolled Steel Shape Mfg.	_	1	4	1	5	Fab. formes en acier laminé à froid Étirage de fils d'acier	331:
331222 331313	Steel Wire Drawing Primary Product.of Alumina/Aluminum	-	2	-	_	2	Prod. primaire d'alumine/aluminium	331
331317	Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy	13	4	6	4	27	Lamin./étir./extrus./alliage allum	331
331410	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	1	1	1	8	11	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	331
331420	Copper Roll./Drawing/Extrud./Alloy	10	1 3	3	1 2	15 19	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	331
331490 331511	Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Iron Foundries	14 16	6	5	6	33	Fonderies de fer	331
331514	Steel Foundries	7	3	1	- 2	13	Fonderies d'acier	331
331523	Non-Ferrous Die-Casting Foundries	10	3	3	10	26	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	331
331529	Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	15	2	2	4	23	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331
332	Fabricated Metal Product Mfg.	1647	339	136	56	2178	Fabrication de produits métalliques	332
332113	Forging	10	11	13	1	35	Forgeage	332
332118 332210	Stamping Cutlery & Hand Tool Mfg.	<b>8</b> 3 51	27 14	7 1	3 2	120 68	Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	332 332
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component	17	3	8	_	28	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	332
332314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	8	1	1	-	10	Fab. de barres pour béton armé	332
332319	Other Plate Work & Structural Prod.	130	43	6	3	182	Autre tôle forte/élém. de charpente	332
32321	Metal Window & Door Mfg.	86 175	19 32	8 10	1	114 217	Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	332
332329 332410	Other Ornament./Architec.Metal Prod Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	13	9	4	1	27	Chaudières et échangeurs de chaleur	332
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	23	12	1	_	36	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332
332431	Metal Can Mfg.	12	3	3	4	22	Fabrication de canettes	332
332439	Other Metal Container Mfg.	16	5	1	4	26	Fab. d'autres contenants en métal	332 332
32510 32611	Hardware Mfg. Spring (Heavy Gauge) Mfg.	47	14	5 3	8 3	74 10	Fab. d'articles de quincaillerie Fab. de ressorts (en métal épais)	332
32619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	49	13	11	3	76	Autres produits en fil métallique	332
332710	Machine Shops	586	41	13	4	644	Ateliers d'usinage	332
332720	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	55	16	7	3	81	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	332
332810 332910	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Metal Valve Mfg.	152 23	40 9	14 8	7	213 44	Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Fabrication de soupapes en métal	332 332
332991	Ball & Roller Bearing Mfg.	2	1	1	3	7	Roulements à billes & à rouleaux	332
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	107	24	11	2	144	Tous les autres prod. métall.divers	332
333	Machinery Mfg.	915	253	155	58	1381	Fabrication de machines	333
333110	Agricultural Implement Mfg.	52	8	3	3	66	Fabrication de machines agricoles	333
333120	Construction Machinery Mfg.	9	10	5	4	28	Fab. de machines pour/ construction	
333130	Mining & Oil & Gas Field Machinery	17	7	7	2	33 15	Mach extract.minière/pétrol/gazière Machin. de scieries/travail du bois	333 333
333210 333220	Sawmill & Woodworking Machinery Rubber/Plastics Industry Machinery	14 10	2	4	4	20	Mach. pour industrie caoutch/plast.	333
333291	Paper Industry Machinery Mfg.	10	5	4	_	19	Machines pour l'industrie papetière	333
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	28	14	6	1	49	Tous autres machines industrielles	333
333310 333413	Commercial & Service Ind. Machinery Fan/Blower/Air Purification Equip.	58 23	12 5	8	5	83 29	Machines commerce/indust services Ventilateur/soufflante/purif. d'air	333
333416	Heating/Commercial Refrig. Equip.	46	16	11	6	79	Appareils chauffage/réfrig. commerc	333
333511	Industrial Mould Mfg.	126	39	19	9	193	Fabrication de moules industriels	333
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	258	63	26	6	353	Autre machine-outil(travail du mét)	333
333611 333619	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	10 24	6 5	4	1 2	21 35	Turbines/groupes turbogénérateurs Autre moteur/types mat.transm-puis.	333 333
333910	Pump & Compressor Mfg.	36	7	8	_	51	Fab. de pompes & de compresseurs	333
	Material Handling Equipment Mfg.	111	31	23	7	172	Fab. de matériel de manutention	333
333920		83	22	22	8	135	Toutes/autres mach. d'usage général	333

LE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

NICS ode	Industry	1					Industrie	
ode			50	100	200		madonic	Code
		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
	Computer & Electronic Product Mfg.	383	79	49	58	569	Prod. informatiques & électroniques	334
	Computer & Peripheral Equipment	49	11	9	9	70		
10	Telephone Apparatus Mfg.	11	4	1	6	78 22	Matériel informatique/ périphérique Fab. de matériel téléphonique	33411 33421
20	Broadcasting/Wireless Communication	22	1	5	6	34	Mat. de diffusion/communic.sans fil	33422
90	Other Communications Equipment Mfg. Audio & Video Equipment Mfg.	14 11	4	2	3	18 18	Autre type de matériel/communicat. Fab. de matériel audio & vidéo	33429 3343
10	Semiconductor/Electronic Component	88	24	15	11	138	Semi-conducteurs/autres comp. élect	3344
11	Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	10 162	9 25	5 8	8 9	32 204	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	3345 3345
10	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	16	1	3	5	25	Reprod. support magnétique/optique	3346
	Electric Equip./Appliance/Component	176	56	48	32	312	Matériel/appareil/comp. électrique	335
10	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg. Lighting Fixture Mfg.	2 49	9	2 7	1	5 66	Ampoules électriques & leurs pièces Fabrication d'appareils d'éclairage	3351
10	Small Electrical Appliance Mfg.	13	4	2	1	20	Petits appareils électroménagers	33512 33521
23 29	Major Kitchen Appliance Mfg. Other Major Appliance Mfg.	4 2	3 -	1 -	3	11 4	Gros appareils ménagers de cuisine Fab. autres gros appareils ménagers	3352 3352
11	Transformer (except Electronic) Mfg	19	8	7	5	39	Transformateurs (exc électroniques)	33531
12	Motor & Generator Mfg.	10	1	4	3	18	Fab. de moteurs & de générateurs	3353
15	Switchgear, Relay & Industr.Control Battery Mfg.	24 7	8	6	7 1	45	App. de commut./relais/contrôle ind Fabrication de batteries & de piles	3353 3359
20	Communication & Energy Wire & Cable	15	7	6	5	33	Fils/ câbles élect. & communication	3359
30 90	Wiring Device Mfg. All Other Electric. Equip/Component	20 11	7 9	5 7	- 3	32 30	Fab. de dispositifs de câblage Tout autre type mat/comp électrique	33593 33599
	Transportation Equipment Mfg.	301	85	122	157	665	Fab. de matériel de transport	336
10	Automobile/Light-Duty Motor Vehicle	3	-	-	10	13	Voitures/véhic. automobiles légers	3361
20	Heavy-Duty Truck Mfg. Motor Vehicle Body Mfg.	1 35	8	2	3 2	47	Fabrication de camions lourds Carrosseries de véhic. automobiles	33613 3362
12	Truck Trailer Mfg.	19	6	3 2	2 2	30 13	Fabrication de remorques de camions Maison mobiles/roulottes/campeuses	3362 3362
10	Motor Home, Travel Trailer & Camper	20		7	8	43		33631
20	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment	18	8 5	10	7	40	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Mat. élect./électronique/véh. auto.	33632
30	MV Steering & Suspension Components	6	3	5	11	25	Comp./direction/suspension/véh.auto	33633
40 50	Motor Vehicle Brake System Mfg. MV Transmission & Power Train Parts	13 12	3 8	6 5	12 14	34 39	Systèmes de freinage/véhicules auto Transmis./motopropulseur/véh. auto.	33634 3363!
60	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	11	3	8	20	42	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	33636
70	Motor Vehicle Metal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg.	22 32	9 13	31 26	22 28	84	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto Autres pièces (véhic. automobiles)	33637
10	Aerospace Product & Parts Mfg.	44	11	14	10	79	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33641
10	Railroad Rolling Stock Mfg.	3	2	-	5	10	Fab de matériel ferroviaire roulant	33651
11	Ship Building & Repairing	7	1	3	1	12 45	Constr. & réparation de navires Construction d'embarcations	33661 33661
90	Boat Building Other Transportation Equipment Mfg.	43 3	3	_	-	6	Autres types matériel de transport	33699
	Furniture & Related Product Mfg.	451	106	67	34	658	Fab. de meubles/ produits connexes	337
10	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg	121 39	14 11	7 7	4 3	146	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. meubles de maison rembourrés	33711 33712
23	Other Wood Household Furniture Mfg.	118	10	6	3	137	Autres meubles de maison en bois	33712
26 27	All Other Household Furniture Mfg. Institutional Furniture Mfg.	16 33	3 15	1 6	5	20 59	Meuble de maison exc bois/rembourré Fab. de meubles d'institutions	33712 33712
13	Wood Office Furniture Mfg.	27	12	9	4	52	Fab. de meubles de bureau, en bois	33721
14	Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker	13 50	13 20	6 19	6 5	38 94	Meubles de bureau (sauf en bois) Vitrine d'exposition/cloisons/rayon	33721 33721
10	Mattress Mfg.	22	6	3	2	33	Fabrication de matelas	33791
20	Blind & Shade Mfg.	12	2	3	2	19	Fab. de stores & de persiennes	33792

#### ONTARIO

TABLE 21. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 21. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	la disaba.		Employ Tranche	ment size de taille d	group 'effectif		Industria	
NAICS Code	Industry	1 - 49	50 99	100	200	TOTAL	Industrie	Cod SCIA
339	Miscellaneous Mfg.	691	73	40	13	817	Activités diverses de fabrication	339
339110 339910 339920 339930 339940	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	214 113 56 13 28	21 9 9 - 3	11 3 7 - 3	3 1 1 2	249 126 73 15 34	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	3391 3399 3399 3399 3399
339950 339990	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	164 103	11 20	7 9	1 5	183 137	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	3399 3399



TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			M	lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-		e la production		Cost of	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	fuel and electricity  Coût du combustible et de l'électricité	and supplies used - Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$1000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	12,820	733,499	1,575,106	27,321.6	3,998.9	141,869.7	238,276.8	93,9
311	Food Mfg.	1,245	55,922	114,576	1,785.7	295.3	12,845.5	21,063.4	7,9
3111	Animal Food Mfg.	140	2,178	4,629	80.5	24.1	1,093.6	1,526.4	41
31111	Animal Food Mfg.	140	2,178	4,629	80.5	24.1	1,093.6	1,526.4	41
3111111	Dog & Cat Food Mfg.	133	781 1 397	1,703	33.1 47.4	7.5 16.6	263.6 830.0	429.2 1,097.2	1! 2!
311119	Other Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling	133 41	1,397 3,189	2,926 6, <b>80</b> 6	144.5	60.5	1,866.2	3,120.5	1,1
3111	01 0111 # 0113660 11222113			0,000					
31121	Flour Milling & Malt Mfg.	21	704	1,537	26.5	10.1	327.8	475.2	13
31122	Starch & Vegetable Fat & Oil Mfg.	12	917	2,018	48.1 69.9	40.6 9.8	1,327.3	1,806.7 838.7	6
31123	Breakfast Cereal Mfg. Breakfast Cereal Mfg.	8 8	1,568	3,252 3,252	69.9	9.8	211.0	838.7	6
3113	Sugar & Confectionery Product Mfg.	39	5,287	11,056	189.9	24.2	900.7	1,973.7	1,0
	Changleton Dunch Changleton	17	1 527	7 (17	67.0	E 0	282 1	E94 2	2
31133	Confectionery/from Purch. Chocolate Confectionery/from Purch. Chocolate	17 17	1,537 1,537	3,613 3,613	63.0 63.0	5.9 5.9	282.1 282.1	586.2 586.2	29
31134	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	15	2,144	4,256	70.2		219.6	657.0	43
311340	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	15	2,144	4,256	70.2	6.8	219.6	657.0	43
3114	Fruit & Veg. Preserv/Specialty Food	81	6,718	14,236	224.1	33.1	1,208.0	2,362.1	1,1
31141	Frozen Food Mfg.	20	1,461	2,853	42.5	8.3	267.4	549.3	28
311410	Frozen Food Mfg.	20	1,461	2,853	42.5		267.4	549.3	28
31142	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	61	5,257	11,384	181.6		940.6	1,812.9	8:
311420	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Dairy Product Mfg.	61 97	5,257 4, <b>78</b> 5	11,384 10,073	181.6 176.3	24.8 35.8	940.6 2,286.3	1,812.9 3,156.0	8: 8:
3115	Dally Froduct mg.		.,,	20,000	2.0.0				
31151	Dairy Product (except Frozen) Mfg.	88	3,955	8,378	146.4		2,097.8	2,856.7	7:
311511	Fluid Milk Mfg.	35	1,764	3,675	67.2 <b>7</b> 9.2		927.8 1,170.0	1,415.7 1,441.0	2
311515	Dairy Product (excl Frozen & Fluid)  Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	53	2,191 830	4,702 1,696	29.9		188.5	299.3	1
311520	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	9	830	1,696	29.9		188.5	299.3	1
7116	March Decident March	177	16 650	29 870	420 3	68 8	7 26E 8	6 E78 3	1 2
3116	Meat Product Mfg. Animal Slaughtering & Processing	173 173	14,459	28,870 28,870	420.3 420.3		3,265.8 3,265.8	4,578.3 4,578.3	1,2
311611	Animal (excl Poultry) Slaughtering	28	4,119	8,214	124.9	10.4	1,179.3	1,604.1	4
311614	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	113	4,758	9,454	138.0	22.0	1,133.9	1,568.3	4
311615	Poultry Processing	32	5,582	11,202	157.4	16.4	952.5	1,405.9	4
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging	20	722	1,583	13.3	1.7	67.3	117.0	
31171	Seafood Prod. Preparation-Packaging	20	722	1,583	13.3	1.7	67.3	117.0	1
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	20	722	1,583	13.3	1.7	67.3	117.0	7.0
3118	Bakeries & Tortilla Mfg. Bread & Bakery Product Mfg.	566 516	13,490 8,096	26,908 16,343	386.2 213.3		957.8 404.0	2,077.3	1,0
21101	Breau & Bakery Product Hig.	310	0,000	10,545	213.3	23.7	707.0	. 773.3	
311811	Retail Bakeries	294	1,879	3,910	46.5		59.5	117.8	5: 5: 2: 1:
311814	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	222	6,217	12,433	166.8	21.1	344.5	875.7 1.083.8	5
31182	Cookie, Cracker & Pasta Mfg. Cookie & Cracker Mfg.	50 16	5,394 3,561	10,566	172.9 117.5		553.8 275.5	566.5	2
311822	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	18	1,423	3,053	44.6	6.2	224.5	422.2	1
711027	D1- W/-	16	610	072	10.0	2.2	E7 9	QF 2	
311823	Dry Pasta Mfg. Other Food Mfg.	16 88	410 5,094	832 10,414	10.9 150.6	2.2	53.8 1,199.8	95.2 2,152.2	9: 2: 1: 1:
311919	Other Snack Food Mfg.	11	1,264	2,592	30.0	6.7	107.5	349.9	2
31192	Coffee & Tea Mfg.	17	1,049	2,339	36.9	7.0	571.5	731.0	1
311920	Coffee & Tea Mfg.	17	1,049	2,339	36.9	7.0	571.5	731.0	1
31194	Seasoning & Dressing Mfg.	21	1,120	2,177	29.9	2.7	184.7	364.0	1
311940	Seasoning & Dressing Mfg.	21	1,120	2,177	29.9		184.7	364.0	18
	All Other Food Mfg.	28	1,274	2,541	39.7	6.7	238.4	552.0	30
31199 311990	All Other Food Mfg.	28	1,274	2,541	39.7	6.7	238.4	552.0	

EAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

						Salaries	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	office and other ing employees bureau et autre s fabrication	manufactur nistration,
Code		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	imber - ombre
			,000	\$1000			\$'000,000	
	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	100,029.5	283,657.8	181,754.9	37,784.2	910,619	10,462.6	177,120
311	Fabrication d'aliments	10,202.1	28,126.6	17,769.9	2,981.3	74,717	1,195.6	18,795
3111	Fabrication d'aliments pour animaux	436.1	1,721.4	1,266.4	144.0	3,374	63.5	1,196
31111	Fabrication d'aliments pour animaux	436.1	1,721.4	1,266.4	144.0	3,374	63.5	1,196
311111	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	171.0	517.4	340.3	59.1	1,250	26.0	469
311119	Fabric. d'autres aliments (animaux)	265.1	1,204.0	926.1	84.9	2,124	37.6	727
3112	Mouture-céréales/graines oléagineu.	1,699.9	3,924.0	2,165.7	244.4	4,741	100.0	1,552
31121	Minoterie & malterie	138.4	509.2	362.9	50.4	1,106	23.9	402
31122	Amidonnerie/fab.huiles/grais.végét.	435.6	1,926.6	1,447.5	70.6	1,303	22.6	386
31123	Fab. de céréales de petit déjeuner	1,125.9	1,488.3	355.4	123.3	2,332	53.5	764
311230	Fab. de céréales de petit déjeuner	1,125.9	1,488.3	355.4	123.3	2,332	53.5	764
3113	Fab. de sucre & de confiseries	1,202.5	2,476.9	1,250.2	327.2	7,256	137.3	1,969
31133	Fab. confiseries (chocolat acheté) Fab. confiseries (chocolat acheté) Fab. de confiseries non chocolatées Fab. de confiseries non chocolatées Préserv./congélat. (fruits légumes)	447.0	1,046.3	595.4	91.3	2,060	28.3	523
311330		447.0	1,046.3	595.4	91.3	2,060	28.3	523
31134		433.5	673.9	237.6	144.0	3,099	73.8	955
311340		433.5	673.9	237.6	144.0	3,099	73.8	955
3114		1,551.0	3,419.2	1,826.6	353.8	8,769	129.7	2,051
31141	Fabrication d'aliments congelés	560.3	1,093.2	542.2	72.0	1,910	29.5	449
311410	Fabrication d'aliments congelés	560.3	1,093.2	542.2	72.0	1,910	29.5	449
31142	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	990.7	2,325.9	1,284.4	281.8	6,859	100.2	1,602
311420	Préserv(exc congélat.) fruit,légume	990.7	2,325.9	1,284.4	281.8	6,859	100.2	1,602
3115	Fabrication de produits laitiers	1,496.0	5,853.4	4,444.5	307.8	7,409	131.5	2,624
31151	Produits laitiers (sauf congelés) Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc. Fab. crème glacée/desserts congelés Fab. crème glacée/desserts congelés	1,390.5	5,534.5	4,234.9	269.7	6,389	123.3	2,434
311511		548.5	1,662.2	1,100.4	115.1	2,814	47.9	1,050
311515		842.0	3,872.3	3,134.5	154.6	3,575	75.4	1,384
31152		105.5	318.9	209.6	38.1	1,020	8.2	190
311520		105.5	318.9	209.6	38.1	1,020	8.2	190
3116	Fabrication de produits de viande	1,311.8	4,898.8	3,545.4	762.9	17,654	342.7	3,195
31161	Abattage & transformation d'animaux	1,311.8	4,898.8	3,545.4	762.9	17,654	342.7	3,195
311611	Abattage d'animaux (sauf volailles)	445.6	1,726.6	1,270.6	181.9	5,352	57.0	1,233
311614	Fonte graisse animale/ viande carc.	434.7	1,690.7	1,241.6	366.8	5,529	228.8	771
311615	Transformation de la volaille	431.5	1,481.5	1,033.2	214.2	6,773	56.9	1,191
3117	Prép./condition poissons/fruits-mer	53.3	126.8	73.5	20.6	879	7.3	157
31171	Prép./condition poissons/fruits-mer	53.3	126.8	73.5	20.6	879	7.3	157
311710	Prép./condition poissons/fruits-mer	53.3	126.8	73.5	20.6	879	7.3	157
3118	Boulangeries/fabricat. de tortillas	1,399.4	2,877.0	1,437.0	523.6	16,356	137.3	2,866
31181	Fab. de pain/prod. de boulangerie	561.4	1,078.4	492.5	279.1	9,664	65.8	1,568
311811	Boulangeries de détail	53.5	118.0	59.7	46.8	1,893	0.2	14
311814	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	507.8	960.4	432.8	232.4	7,771	65.6	1,554
31182	Biscuits/craquelins/pâte alimiment.	838.1	1,798.6	944.6	244.4	6,692	71.6	1,298
311821	Fab. de biscuits & de craquelins	482.4	1,106.3	617.2	160.0	4,334	42.5	773
311822	Mél. farine/pâte (farine achetée)	194.4	443.6	243.8	63.0	1,750	18.5	327
311823	Fab. de pâtes alimentaires sèches	161.3	248.7	83.6	21.5	608	10.6	198
3119	Fabrication d'autres aliments	1,052.1	2,829.1	1,760.5	296.9	8,279	146.3	3,185
311919	Fab. d'autres aliments à grignoter	267.9	468.2	195.7	64.0	2,338	33.9	1,074
31192	Fabrication de thé & de café	155.9	750.3	586.2	85.5	1,979	48.6	930
311920	Fabrication de thé & de café	155.9	750.3	586.2	85.5	1,979	48.6	930
31194	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	186.9	407.5	222.1	55.3	1,607	25.4	487
311940	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	186.9	407.5	222.1	55.3	1,607	25.4	487
31199	Fab. de tous les autres aliments	372.8	1,004.2	625.7	68.7	1,801	29.0	527
311990	Fab. de tous les autres aliments	372.8	1,004.2	625.7	68.7	1,801	29.0	527

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			7	Manufactur	cing acti	vity - A	ctivité mar	nufacturière	
				ion and related		Jacy A.	Tare man	Tactal lei C	
		Estab-				Cost of	Cost of	Value of	
	NAICS Description	lish ments Éta-	I ravameura	Person	et assimiles	fuel and electricity Coût du	materials, and supplies used	shipments of goods of own manufacture	Value added
NAICS Code		blisse- ments	Number Nombre	hours paid  Heures- personnes payées	Wages - Salaires	combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée
				′000			\$′000,000		
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	83	6,138	12,973	293.0	45.0	1,855.5	5,440.7	3,5
31211	Soft Drink & Ice Mfg.	34	2,038	•	80.9		778.1		43
312110	Soft Drink & Ice Mfg.	34	2,038	4,391	80.9	15.1	778.1	1,212.9	43
31212	Breweries Breweries	21 21	1,871 1,871		91.1 91.1		265.5 265.5		1,24
313	Textile Mills	114	6,948	17,097	203.6	28.0	617.5	1,220.7	55
3131	Fibre, Yarn & Thread Mills	10	·						
31311	Fibre, Yarn & Thread Mills	10	1,316 1,316		34.6 34.6		116.6 116.6		
313110	Fibre, Yarn & Thread Mills	10	1,316	2,868	34.6	5.8	116.6	219.5	
3132	Fabric Mills Broad-Woven Fabric Mills	64 27	4,174		116.9		336.2		3:
			2,112	ŕ	64.3	9.3	193.5	396.6	1
313210	Broad-Woven Fabric Mills	27	2,112		64.3		193.5		1
31323 313230	Nonwoven Fabric Mills Nonwoven Fabric Mills	12	586 586		19.7 19.7		59.9 59.9		
3133 31331	Textile & Fabric Finishing/Coating Textile & Fabric Finishing	40 35	1,458 932	4,481	52.1 31.3	6.2	164.7 46.2	319.8	1
313310	Textile & Fabric Finishing	35	932						
31332	Fabric Coating	5	932 526		31.3 20.8		46.2 118.5		
313320	Fabric Coating	5	526		20.8		118.5		
314	Textile Product Mills	175	6,881	14,370	158.3	15.1	592.6	1,043.6	4
3141	Textile Furnishings Mills	61	3,215	6,639	78.6		391.1	655.7	2
3149 31491	Other Textile Product Mills Textile Bag & Canvas Mills	114	3,666	7,731	79.7	6.7	201.5	387.9	1
314910	Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills	70 70	1,589 1,589	3,438 3,438	32.2 32.2		72.3 72.3		
31499	All Other Textile Product Mills	44	2,077	4,293	47.5		129.3		1
314990	All Other Textile Product Mills	44	2,077	4,293	47.5		129.3	244.5	1
315	Clothing Mfg.	332	19,593	44,332	393.2	15.8	806.0	1,793.6	9:
3151	Clothing Knitting Mills	41	4,150	9.129	84.8	4.9	144.5		
3152	Cut & Sew Clothing Mfg.	258	14,218	32,510	285.4	10.2	144.5 615.3	343.1 1,334.1	7
31521	Cut & Sew Clothing Contracting	64	2,169	5,983	44.9	1.0	45.1	113.1	
315210 31522	Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	76	2,169 7,569	5,983 16,250	44.9 153.5	1.0	45.1 318 4	113.1	3
						6.1	318.4	707.1	3
315222 315226	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	13	1,621	3,658	31.2	1.0	62.5	149.0	
315227	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	21	2,384 1,938	5,082 3,803	45.1 46.6	2.1	84.7 109.2	216.8 218.9	1
31523	Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	79	3,418	7,975	67.4	2.0	204.9	409.4	2
315234	Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	18	617	1,388	12.7	0.5	57.8	102.0	
315239 31529	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing Other Cut & Sew Clothing Mfg.	26	1,283	3,255	26.1	0.8	66.4	123.8	
315292	Fur & Leather Clothing Mfg.	39 32	1,062 646	2,303 1,332	19.7 11.9	0.8	46.8 30.3	104.5 64.6	
3159	Clothing Accessories/Other Clothing	33	1,225	2,692	23.0	0.7	46.2	116.5	
315990	Clothing Accessories/Other Clothing	33	1,225	2,692	23.0	0.7	46.2	116.5	
315770	Clothing Accessories/Other Clothing	33	1,225	2,692	23.0	0.7	46.2	116.5	•
316	Leather & Allied Product Mfg.	- 67	3,857	7,931	84.2	4.8	168.8	345.7	1
3162	Footwear Hfg.	27	3,050	6,286	65.6	3.2	116.0	251.2	13
31621	Footwear Mfg. Footwear Mfg.	27 27	3,050 3,050	6,286 6,286	65.6 65.6	3.2 3.2	116.0 116.0	251.2 251.2	1:

1	1			Control		Salariés	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	manufactur nistration,
Code SCIA	Description SCIAN	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	mber - mbre
			),000	\$1000			\$'000,000	
312	Fab. de boissons/produits du tabac	3,649.9	6,189.5	2,621.5	620.7	12,404	327.7	6,266
31211	Fab. de boissons gazeuses/et glace	449.5	1,246.6	808.5	230.9	5,868	150.0	3,830
312110	Fab. de boissons gazeuses/et glace	449.5	1,246.6	808.5	230.9	5,868	150.0	3,830 914
31212 312120	Brasseries Brasseries	1,306.2 1,306.2	2,171.4 2,171.4	915.5 915.5	164.0 164.0	2,785 2,785	72.9 72.9	914
313	Usines de textiles	647.0	1,361.4	711.3	264.8	8,041	61.2	1,093
3131	Usines de fibres/de filés & de fils	116.0	252.6	132.1	44.8	1,504	10.2	188
31311	Usines de fibres/de filés & de fils	116.0	252.6	132.1	44.8	1,504 1,504	10.2 10.2	188 188
313110	Usines de fibres/de filés & de fils Usines de tissus	116.0 382.4	252.6 774.6	132.1 399.6	44.8 155.5	4,905	38.6	731
31321	Usines de tissus larges	246.9	486.0	252.2	88.6	2,548	24.4	436
313210	Usines de tissus larges	246.9	486.0	252.2	88.6 27.7	2,548 715	24.4 7.9	436 129
31323 313230	Usines de non-tissés Usines de non-tissés	66.9 66.9	131.6 131.6	61.7 61.7	27.7	715	7.9	129
3133 31331	Finis./textiles/tissus/revêt.tissus Finissage de textiles & de tissus	148.5 67.0	334.2 117.6	179.6 46.2	64.5 31.3	1,632 932	12.5	174
313310	Finissage de textiles & de tissus	67.0	117.6	46.2	31.3	932	_	-
31332 313320	Revêtement de tissus Revêtement de tissus	81.5 81.5	216.6 216.6	133.4 133.4	33.2 33.2	700 700	12.5 12.5	174 174
314	Usines de produits textiles	452.7	1,105.1	642.9	215.3	7,853	57.1	972
3141	Usines de textiles domestiques	270.7	697.0	424.3	111.4	3,731	32.8	516
3149	Usines d'autres produits textiles	182.0	408.1 151.2	218.6 78.4	103.9 44.9	4,122 1,786	24.2 12.7	456 197
31491 314910	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/sacs en textile/grosse toile	70.4 70.4	151.2	78.4	44.9	1,786	12.7	197
31499	Usines/les autres produits textiles	111.6	256.8	140.2	59.0	2,336	11.5	259
314990	Usines/les autres produits textiles	111.6	256.8	140.2	59.0	2,336	11.5	259
315	Fabrication de vêtements	1,094.9	2,361.5	1,262.5	562.9	22,982	169.7	3,389
3151	Usines de tricotage de vêtements	200.7	356.5	154.9	102.4	4,473	17.6 141.2	323 2,738
3152 31521	Fab. de vêtements coupés-cousus Fab/forfait/vêtements coupés-cousus	822.3 66.9	1,870.9 113.1	1,045.9 45.1	426.6 44.9	16,956 2,169	141.2	-
315210 31522	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons	66.9 433.8	113.1 1,074.1	45.1 633.6	44.9 239.3	2,169 8,952	85.8	1,383
315222	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	86.4	154.3	66.2	44.3	1,877	13.2	256
315226	Chemises coupées-cousues/hom./garç	130.6	243.1	108.8	61.6	2,731	16.4	347
315227	Pantalons & jeans, hommes & garçons	153.7	540.8	386.8	94.5	2,526	47.9	588
31523 315234	Vêt. coupés-cousus/femmes & filles Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	223.5 57.9	509.5 168.8	284.9 111.6	108.5 21.4	4,529 826	41.1 8.7	209
315239	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	58.0	124.0	66.9	33.8	1,605	7.7	322
31529	Fab. autres vêtements coupés-cousus Fab. vêtements fourrure et en cuir	98.1 73.1	174.2 134.2	82.2	33.9	1,306	14.3	244 200
315292 3159	Acces. vestimentaires/autres vêt.	71.9	134.2	65.6 61.6	24.0 33.9	846 1,553	12.0 10.9	328
31599	Acces. vestimentaires/autres vêt.	71.9	134.2	61.6	33.9	1,553	10.9	328
315990	Acces. vestimentaires/autres vêt.	71.9	134.2	61.6	33.9	1,553	10.9	328
316	Fab. de produits en cuir/analogues	210.4	477.3	268.8	121.9	4,670	37.7	813
3162	Fabrication de chaussures	163.7	364.9	203.8	97.4	3,739	31.8	689
31621 316210	Fabrication de chaussures Fabrication de chaussures	163.7 163.7	364.9 364.9	203.8 203.8	97.4 97.4	3,7 <b>3</b> 9 3,7 <b>3</b> 9	31.8 31.8	689 689

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		4	·		ring activ				
		J	Producti	ion and related v	workers				
		Estab-		te la production		Cost of	Cost of	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	lish ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	fuel and electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	materials, and supplies used 	snipments or goods of own manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
		525	22 777	49 776	492 6	177 1	2 605 2	6 507 3	1,8
321	Wood Product Mfg.	525							1,860
3211	Sawmills & Wood Preservation	137 137							617
32111	Sawmills & Wood Preservation Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	137				63.4	1,193.6	1,858.1	599
321114	Wood Preservation	17	302	691	8.3	1.2	82.8	104.5	17
3212	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	58	4,577	9,715	162.9	50.7	606.8	3 1,253.6	601
32121	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	58	4,577	9,715	162.9	50.7	606.8		600
321211	Hardwood Veneer & Plywood Mills	17	2,042	4,118	67.3	9.8	213.4	389.8	169
321216	Particle Board & Fibreboard Mills	13	885	2,045	40.0				199
321217	Waferboard Mills Other Wood Product Mfg.	5 330							189 643
3219	Other Wood Product Hig.		•						
32191	Millwork	178							
321911	Wood Window & Door Mfg.	67							
321919 32192	Other Millwork Wood Container & Pallet Mfg.	111 79					122.1	231.9	10!
321920	Wood Container & Pallet Arg. Wood Container & Pallet Mfg.	79							
						3.0	110.0	215.4	102
32199 321992	All Other Wood Product Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg.	73 19							
322	Paper Mfg.	308	27,727	57,010	1,138.2	499.3	4,486.8	8,974.5	4,01
3221	Pulp, Paper & Paperboard Mills	40	12,241	24,430	602.6	436.2	2,288.5	5 5,206.7	2,499
32211	Pulp Mills	4	1,793	3,548	98.7	49.7	412.3	892.0	44!
322112	Chemical Pulp Mills	4	1,793	3,548	98.7	49.7	412.3	892.0	
32212	Paper Mills	27 17							
322121	Paper (except Newsprint) Mills	**	4,487	9,631					
322122	Newsprint Mills	10							
32213	Paperboard Mills	9	1,141	2,587	68.0				
322130 3222	Paperboard Mills Converted Paper Product Mfg.	9 268							1,51
32221	Paperboard Container Mfg.	140							
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg. Folding Paperboard Box Mfg.	85 33							
322212	Folding Paperboard Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg.	33		1,783	28.3	3.2	108.7	7 182.3	7
32222	Paper Bag & Coated & Treated Paper	59	3,624	7,770	133.9	21.9	546.0	1,011.3	44
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	59				21.9	546.0	1,011.3	44
32223	Stationery Product Mfg.	39	1,444	3,194	47.2	2 3.7			
322230	Stationery Product Mfg.	39	1,444	3,194	47.2	2 3.7	174.7	7 301.9	12
32229	Other Converted Paper Product Mfg.	30				8.6	237.8	395.5	14
323	Printing/Related Support Activities	1,226	30,563	65,726	1,055.7	57.3	2,195.6	6 4,784.9	
3231	Printing/Related Support Activities	1,226							
32311	Printing	1,048	26,311	56,906					
323113	Commercial Screen Printing	66							
323114	Quick Printing Digital Printing	87 17							
323116	Manifold Business Forms Printing	77							
323119	Other Printing	801	22,216	48,760					
32312	Support Activities for Printing	178	4,252	K.Dr.	130	7	84.7	7 373.6	

		Employees -		,	ivité total				
Salaries   Salaries   Number   Traitements   Salaries   Number   Traitements   Trait	-manufactur inistration,	office and other ing employees bureau et autre	Total en		materials, supplies and goods	shipments and other		Description COLAN	
3,440  188.2 25,777 870.5 2,837.4 4,831.1 1,873.7 Fabrication de produits en bois 321  984 53.6 9,320 337.4 1,300.6 1,981.6 612.8 Sairies a préservation du bois 322  985 1.7 337 9.9 87.6 10.2 1.8 Sairies a préservation du bois 323  851 50.5 5,428 213.4 635.8 1,277.1 595.0 Placage/contrepl/prod.bois reconst. 321  344 20.2 2,386 87.5 218.9 396.3 170.2 Placage/contrepl/prod.bois reconst. 321  170 10.7 1,055 50.7 186.4 396.4 185.5 11.9 Placage/contrepl/prod.bois reconst. 321  155 11.0 877 45.0 181.7 380.4 182.5 185.9 Usines de penesus de openux 321  1,991 57.0 7,011 209.1 664.8 1,112.6 458.3 Paneaux per préservaignées de fauillus 321  1,991 57.0 7,011 209.1 664.8 1,112.6 458.3 Paneaux per préservaignées de fauillus 322  329 11.4 3,344 10.2 10.2 133.5 241.1 10.4 42.0 36.0 24.1 10.2 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8 1.8	umber	Salaries		and wages - Traitements et	matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la	Valeur des livraisons et autres	Valeur	Description SCIAN	Code SCIAN
984 53.6 9,320 337.4 1,300.6 1,981.6 612.8 Scieries & préservation du bois 321 984 53.6 9,320 337.4 1,300.6 1,981.6 612.8 Scieries & préservation du bois 321 335 51.7 337 9.9 17.6 109.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2 11.0 19.2		\$'000,000			\$100	0,000			
984 53.8 9,520 337.4 1,300.6 12.8 Scieries & préservation du bois 52.1 8,985 327.5 1,213.1 1,472.4 994.8 Scieries sauf usines bardeaux/fente 321 355 1.7 337 9.9 87.6 189.2 18.0 Pieservation du bois 521 50.5 5,428 213.4 635.8 1,277.1 595.0 Placego/contrepl/prod.bois reconst. 321 344 20.2 2,386 87.5 218.9 996.3 170.2 Placego/contrepl/prod.bois reconst. 321 170 10.7 1,055 50.7 186.4 396.4 185.5 19.1 14.4 877 45.0 161.7 360.2 185.9 11.6 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux de particules & de fauillus 321 18.0 19.5 Paneaux 40.5 Paneaux 4	3,440	188.2	25,777	870.5	2,837.4	4,831.1	1,873.7	Fabrication de produits en bois	321
984 53.8 9,520 337.4 1,300.6 1,981.6 612.8 Scieries à préservation du bois 52.1 8,985 327.5 1,213.1 1,472.4 594.8 Scieries sard usines bardeaux/fente 521.8 51.7 337 9.9 87.6 199.2 18.0 Préservation du bois 521.8 51.7 337 9.9 87.6 199.2 18.0 Préservation du bois 521.8 51.7 337 9.9 87.6 199.2 18.0 Préservation du bois 521.8 51.7 337 9.9 87.6 199.2 18.0 Préservation du bois 521.8 51.5 51.7 34.7 20.2 2,386 87.5 218.9 396.3 170.2 Préservation du bois 521.8 14.6 47.7 45.0 161.7 306.2 185.7 185.9 Preservation du bois 521.8 199.1 1.0 10.7 1,055 50.7 186.4 396.4 185.5 185.9 11.4 47.7 45.0 161.7 306.2 185.9 185.9 11.4 47.7 45.0 161.7 306.2 185.9 11.4 47.7 45.0 161.7 306.2 185.9 185.9 11.4 47.7 45.0 161.7 306.2 185.9 185.9 19.6 33.9 11,029 319.7 901.0 1,572.5 665.8 185.9 19.5 18.0 19.0 19.0 19.5 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.5 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0 19.0	984	53.8	9.320	337.4	1.300.6	1.981.6	612.8	Scieries & préservation du bois	3211
35	984	53.8	9,320	337.4	1,300.6	1,981.6	612.8		32111
## 851   \$9.5   \$5,428   213.4   \$635.8   1,277.1   \$95.0   Placaga/contrepl/prod.bois reconst. \$22   \$1.4   \$20.2   \$2,386   \$67.5   \$218.9   \$396.3   \$170.2   Placagas/contrepl/prod.bois reconst. \$1.55   \$1.4   \$1.7   \$45.0   \$1.64.7   \$396.3   \$170.2   Placagas/contrepl/prod.bois reconst. \$1.55   \$1.4   \$1.7   \$45.0   \$1.64.7   \$396.3   \$170.2   Placagas/contrepl/prod.bois reconst. \$1.55   \$1.4   \$1.7   \$45.0   \$1.64.7   \$396.3   \$170.2   Placagas/contrepl/prod.bois reconst. \$1.55   \$1.4   \$1.7   \$45.0   \$1.64.7   \$396.3   \$170.2   Placagas/contrepl/prod.bois reconst. \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7   \$1.65.7									321111
170									321114 3212
170	851	50.5	5,428	213.4	635.8	1.277 1	<b>595</b> 0	Placage/control/prod bois reconst	32121
170									321211
1,091 57.0 7,011 209.1 654.8 1,112.8 458.3 Fab. d'autres produits en bois 321 732 37.4 3,198 102.0 296.9 540.6 249.1 Fab. de portes/de fenêtres en bois 321 359 19.6 3,813 107.1 357.9 572.2 209.1 Fab. d'autres menuiseries préfab. 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de portes/de fenêtres en bois 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 245 13.8 1,949 54.6 135.5 241.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.3 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 321 24.7 105.1 104.4 Fab. de contenants/palettes en bois 322 25.7 104.0 104.4 Fab. de contenants en carton 322 25.5 104.0 104.4 Fab. de contenants en carton 322 25.4 16.2 1,375 84.2 288.9 651.3 267.7 Usines de papier /papier et de carton 322 25.4 16.2 1,375 84.2 288.9 651.3 267.7 Usines de papier /papier de de carton 322 25.4 16.2 1,375 84.2 288.9 651.3 267.7 Usines de carton 32								Panneaux de particules & de fibres	321216
1,091   57.0   7,011   209.1   654.8   1,112.8   458.3   Menuiseries préfabriquées   321   732   37.4   3,198   102.0   296.9   540.6   249.1   Fab. de portes/de fenêtres en bois   321   359   19.6   3,813   107.1   357.9   572.2   209.1   Fab. de portes/de fenêtres en bois   321   245   13.8   1,949   54.6   133.5   241.1   104.4   Fab. de contenants/palettes en bois   321   245   13.8   1,949   54.6   133.5   241.1   104.4   Fab. de contenants/palettes en bois   321   7.0   269   13.1   2,069   56.1   112.7   218.7   103.1   Tous les autres produits en bois   321   7.0   838   24.4   57.0   104.3   45.9   Préfabrication de bâtiments en bois   321   7.0   382.2   33.998   1,520.4   5,103.0   9,570.2   4,084.0   Fabrication de bâtiments en bois   321   7.0   2.7   2,084   121.4   428.0   987.7   600.1   4.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7   2.7									321217 3219
732   37.4   3,196   102.0   296.9   560.6   299.1   560.6   299.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   560.6   289.1   289.1   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2   289.2					454.0	ŕ		·	
19.6   3,815   10.7.1   357.9   572.2   299.1   245   13.8   1,949   54.6   133.5   241.1   104.4   245   13.8   1,949   54.6   133.5   241.1   104.4   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   245   24									32191 321911
245									321919
13.1   2,069   56.1   112.7   218.7   103.1   Tous les autres produits en bois   321			1,949		133.5			Fab. de contenants/palettes en bois	32192
161   7.0   838   24.4   57.0   104.3   45.9   Préfabrication de bâtiments en bois   521	245	13.8	1,949	54.6	133.5	241.1	104.4	Fab. de contenants/palettes en bois	321920
2,599									32199 321992
291 22.7 2,084 121.4 428.0 987.7 600.1 Usines de pâte à papier 322 2,074 139.6 11,381 575.6 1,868.4 3,811.3 1,642.1 Usines de pâte chinique 322 1,017 69.9 5,504 284.3 1,003.3 1,626.2 536.1 Usines de papier 322 1,017 69.9 5,504 284.3 1,003.3 1,626.2 536.1 Usines de papier yournal 322 1,057 69.7 5,877 291.3 865.1 2,185.0 1,105.9 Usines de papier/exc papier journal 322 234 16.2 1,375 84.2 288.9 631.5 267.7 Usines de carton 322 336 16.2 1,375 84.2 288.9 631.5 267.7 Usines de carton 322 1,978 108.4 11,230 430.3 1,335.9 2,158.3 804.4 Fabrication de contenants en carton 322 1,283 67.3 6,731 249.3 832.6 1,274.8 427.9 Boîtes en carton of contenants en carton 322 179 8.8 980 37.2 123.0 198.9 74.4 Fab. de boîtes pliantes en carton 322 963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322 963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322 310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 421 22.0 1,587 54.6 50.2 7 474.6 161.1 1,554 Autres prod. an papier ransformé 322 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323 325 32.5 33.9 19.4 30.8 218.4 482.3 25.9 36.7 32.2 538.9 49.9 7.6 22.6 14.7 Impression numérique 322 323 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 323.3 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 325.8 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 1323.3 325.8 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 325.8 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 325.8 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 325.8 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 323.3 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 323.3 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impression 323.3 323.3 34.9 4,839 17.1 2 89.2 379.9 285.8 Entre activités d'impre	6,271	382.2	33,998	1,520.4	5,103.0	9,570.2	4,084.0	Fabrication du papier	322
291 22.7 2,084 121.4 428.0 987.7 600.1 Usines de pâte chimique 322 1,017 69.9 5,504 284.3 1,003.3 1,626.2 536.1 Usines de papier 322 1,017 69.9 5,504 284.3 1,003.3 1,626.2 536.1 Usines de papier/exc papier journal 322 1,057 69.7 5,877 291.3 865.1 2,185.0 1,105.9 Usines de papier/exc papier journal 322 1,057 69.7 5,877 291.3 865.1 2,185.0 1,105.9 Usines de carton 322 3,672 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 1,574.1 1,250 430.3 1,335.9 2,158.3 804.4 Fabrication de contenants en carton 322 1,285 67.3 6,751 249.3 832.6 1,274.8 427.9 801es en carton ondulé & compact 322 179 8.8 930 37.2 123.0 198.9 74.4 Fabrication de contenants en carton 322 179 8.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322 310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ connexes soutien 10,933 397.6 37,244 1,317.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0 1 1,97ession formules commerc/liasses 323 1,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 7.6 22.6 14.7 Expression formules commerc/liasses 323 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 334.9 4,839 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 334.9 4,839 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 334.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 334.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 324.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 323 323 324.9 4,839 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 1 limpression 323 323 325.9 4,944.9 4,839 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 3 1 limpression 323 323 323 334.9 4,839 4,839 471.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 3 1 limpression 323 323 323 334.9 4,839 4,839 471.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 3 1 limpression 323 323 323 334.9 4,839 4,839 471.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien 3 1 limpression 323 323 323 323 324.9 4,839 4,839 4,839 4,339 4,339 32 32 32	2,599	178.6	14,840	781.2	2,585.3			Pâte à papier/papier et de carton	3221
2,074   139.6   11,381   575.6   1,868.4   3,811.3   1,642.1   Usines de papier   322   1,017   69.9   5,504   284.3   1,003.3   1,626.2   536.1   Usines de papier/exc papier journal   322   323   324   16.2   1,375   84.2   288.9   631.3   267.7   234   16.2   1,375   84.2   288.9   631.3   267.7   234   16.2   1,375   84.2   288.9   631.3   267.7   234   16.2   1,375   84.2   288.9   631.3   267.7   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   237.1   2									32211
1,017 69.9 5,504 284.3 1,003.3 1,626.2 536.1 Usines de papier/exc papier journal 322 1,057 69.7 5,877 291.3 865.1 2,185.0 1,105.9 234 16.2 1,375 84.2 288.9 631.3 267.7 234 16.2 1,375 84.2 288.9 631.3 267.7 267.7 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Usines de carton 322 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Usines de carton 322 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 1,285 67.3 6,731 249.3 832.6 1,274.8 427.9 80 tes en carton ondulé & compact 522 1,285 64.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sac en papier/papier couché/traité 322 963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sac en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sac en papier/papier couché/traité 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 18.5 18.5 18.5 18.5 18.5 18.5 18.5 18.5									322112 32212
234 16.2 1,375 84.2 288.9 631.3 267.7 Usines de carton 322 325.4 16.2 1,375 84.2 288.9 631.3 267.7 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 1,574.1 1,978 108.4 11,230 430.3 1,335.9 2,158.3 804.4 Fabrication de contenants en carton 322 1,283 67.3 6,731 249.3 832.6 1,274.8 427.9 80îtes en carton ondulé & compact 322 1,283 3,519 143.8 360.3 684.6 302.1 Fab. de boîtes pliantes en carton 322 1,283 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 54.6 55.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 7310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 732 54.6 302.7 474.6 161.1 Fabrication d'articles de papeterie 732 54.6 302.7 474.6 161.1 Fabrication d'articles de papeterie 732 54.6 302.7 474.6 161.1 Impression/activ. connexes soutien 323 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 1mpression activ. connexes soutien 323 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 23.9 302 9.7 7.6 22.6 147.9 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.7 147.									322121
234 16.2 1,375 84.2 288.9 631.3 267.7 Usines de carton 322 283.9 631.3 267.7 Usines de carton 322 32.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Usines de carton 322 32.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 1,283 67.3 6,731 249.3 832.6 1,274.8 427.9 80îtes en carton ondulé & compact 322 516 32.3 3,519 143.8 360.3 684.6 302.1 179 8.8 980 37.2 123.0 198.9 74.4 9.3 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier/papier couché/traité 322 54.8 4,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier transformé 322 54.8 42.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier transformé 322 54.8 42.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier transformé 322 54.8 54.8 42.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier transformé 322 54.8 54.8 42.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Sace en papier transformé 322 54.8 54.8 55.0 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 1mpression/activ. connexes soutien 323 54.9 4,839 17.4 20.6 47.8 26.6 1mpression formules commerciale 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323 54.9 4,839 171.2 89.2 372.9 2	1.057	69.7	5.877	291.3	865.1	2.185.0	1.105.9	Usines de papier journal	322122
3,672 203.7 19,158 739.3 2,517.7 4,140.0 1,574.1 Produits en papier transformé 322 1,978 108.4 11,230 430.3 1,335.9 2,158.3 804.4 Fabrication de contenants en carton 322 1,283 67.3 6,731 249.3 832.6 1,274.8 427.9 80îtes en carton ondulé & compact 322 1,158.3 3,519 143.8 380.3 684.6 302.1 Fab. de boîtes pliantes en carton 322 1,179 8.8 980 37.2 123.0 198.9 74.4 Fab. d'autres contenants en carton 322 1,179 8.8 980 37.2 123.0 198.9 74.4 Fab. d'autres contenants en carton 322 1,179 8.8 963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322 1,185.1 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322 1,185.1 1,187 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1,188 1									32213
1,978									322130
Side   32.3   3,519   143.8   380.3   684.6   302.1   Fab. de boîtes pliantes en carton   322.1   179   8.8   980   37.2   123.0   198.9   74.4   Fab. d'autres contenants en carton   322.1   179   188.8   4,587   188.7   188.7   617.1   1,089.2   453.1   Sacs en papier/papier couché/traité   322.1   310   18.5   1,754   65.7   262.0   417.9   155.4   Fabrication d'articles de papeterie   322.1   310   18.5   1,754   65.7   262.0   417.9   155.4   Fabrication d'articles de papeterie   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322.1   322									3222 32221
11,520	1,283	67.3	6.731	249.3	832.6	1,274.8	427.9	Boîtes en carton ondulé & compact	322211
963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322.3   310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4   310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4   421 22.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1   323   324 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8   325   326   327 328   327 328   328   329 37 6 37,244 1,317.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0   2		32.3							322212
963 54.8 4,587 188.7 617.1 1,089.2 453.1 Sacs en papier/papier couché/traité 322.3   310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4   310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4   421 22.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1    11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8   11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8   10,933 397.6 37,244 1,517.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0   2									322219
310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Expression/activ. connexes soutien 323.1,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Expression/activ. connexes soutien 323.1,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Expression/activ. connexes soutien 323.1,933 397.6 37,244 1,317.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0 Expression 323.2,77 3.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Expression instantanée 323.7,245.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Expression instantanée 323.7,245.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Expression instantanée 323.7,245.3 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Expression numérique 323.7,245.3 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Expression numérique 323.7,245.2 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Expression formules commerc/liasses 323.7,246.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 323.7,246.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Activités de soutien à l'impression 323.7,246.1 379.9 285.8 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.7,246.1 379.9 285.8 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.7,246.1 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8 379.9 285.8									322220
310 18.5 1,754 65.7 262.0 417.9 155.4 Fabrication d'articles de papeterie 322: 421 22.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Fabrication d'articles de papeterie 322: 421 22.0 1,587 54.6 302.7 474.6 161.1 Impression/activ. connexes soutien 323: 42.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323: 43.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323: 4,944.1 2,362.0 Impression 323: 4,944.1 2,362.0 Impression 323: 57.8 3,2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Impression instantanée 323: 4,944.1 2,362.0 Impression 323: 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression numérique 323: 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression formules commerc/liasses 9,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 523: 523: 524.0 266.5 Impression formules commerc/liasses 323: 57.8 3,4.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 2,647.8 266.5 Impression formules commerc/liasses 323: 57.8 3,4.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 2,647.8 266.5 Impression formules commerc/liasses 323: 57.8 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323: 523: 523: 524.0 266.5 379.9 285.8 Activités de soutien	310	18.5	1.754	65.7	262.0	417.9	155.4	Fabrication d'articles de papeterie	32223
11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 Impression/activ. connexes soutien 323 11,520 432.4 42,083 1,488.2 2,634.5 5,324.0 2,647.8 10,933 397.6 37,244 1,317.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0 Impression/activ. connexes soutien 323: 2 X 856 18.8 19.1 43.8 23.9 Sérigraphie commerciale 323: 277 3.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Impression instantanée 323: 25 X 302 9.7 7.6 22.6 14.7 Impression numérique 323: 833 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression formules commerc/liasses 9,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 523: 587 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323:							155.4	Fabrication d'articles de papeterie	322230
11,520	421	22.0	1,587	54.6	302.7	474.6	161.1	Autres prod. en papier transformé	32229
10,933 397.6 37,244 1,317.0 2,545.3 4,944.1 2,362.0 Impression Sérigraphie commerciale 323.   77 3.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Impression instantanée 323.   78 302 9.7 7.6 22.6 14.7 Impression numérique 323.   833 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression numérique 323.   9,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 523.   587 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.	11,520	432.4	42,083	1,488.2	2,634.5	5,324.0	2,647.8	Impression/activ. connexes soutien	323
2 X 856 18.8 19.1 43.8 23.9 Sérigraphie commerciale 323.77 3.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Impression instantanée 323.75 X 302 9.7 7.6 22.6 14.7 Impression numérique 323.75 X 3.36 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression formules commerc/liasses 323.79,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 323.75 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.75 Activités de soutien 323.75 Activités de sou									3231
77 3.2 538 17.4 20.6 47.8 26.6 Impression instantanée 323.   25									32311 323113
833 57.8 3,336 140.8 218.4 482.3 266.5 Impression formules commerc/liasses 323.   9,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 323.   587 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.   737 723 723 723 723 723 723 723 723 723	77	3.2	538	17.4	20.6	47.8	26.6	Impression instantanée	323114 323115
9,996 334.7 32,212 1,130.2 2,279.7 4,347.5 2,030.3 Autres activités d'impression 323. 587 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323.	25	Х	302	9.7	7.6				
587 34.9 4,839 171.2 89.2 379.9 285.8 Activités de soutien à l'impression 323									323116 323119
77007 Aratic 2 11 incompanies 7271									323119
									323120

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			I	Manufactur	ing acti	vity - Ac	ctivité man	ufacturière	
		I	Producti	ion and related v	workers				
		Estab- lish		de la production		Cost of fuel and	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture  Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutés
				′000			\$′000,000		
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	77	2,653	5,614	142.1	126.8	5,024.8	5,488.0	2
1		77	2,653		142.1				
3241 32411	Petroleum & Coal Products Mfg. Petroleum Refineries	7	1,115		79.8				-1
324110	Petroleum Refineries	7	1,115		79.8	103.7	4,261.4	4,277.1	-3
32412	Asphalt Product Mfg.	47	611		23.7	11.7	219.8	410.3	-1 1
324121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	41	293		10.6	8.1	93.5	138.5	
	A Continue Material	6	710	670	13 2	3.6	126 3	271.9	1
324122	Asphalt Shingle & Coating Material	6 23	318 927		13.2 38.6				2
32419 324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg Other Petroleum & Coal Products Mfg	23	927		38.6				2
					1,352.7			16,493.2	7,1
325	Chemical Mfg.	567	35,271					ŕ	
3251	Basic Chemical Mfg.	88	3,659		182.4				1,2
32518	Other Basic Inorganic Chemical Mfg.	31	1,567		85.4				4
32519	Other Basic Organic Chemical Mfg.	14	952		38.9				-
325190 3252	Other Basic Organic Chemical Mfg. Resin/Synth./Rubber/Fibre/Filament	14 52	952 5,137		38.9 270.7				1,8
32521	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	43	3,366		187.0				1,4
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	43	3,366	7,034	187.0	168.8	2,102.0	3,765.4	1,
32522	Artificial/Synth. Fibres/Filaments	9	1,771	3,737	83.6				
325220	Artificial/Synth, Fibres/Filaments	9 53			83.6 34.8				
3253	Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem		ŕ						
32531	Fertilizer Mfg.	46	754		27.2				
32532	Pesticide/Other Agricult. Chemical	7	301		7.6				
325320	Pesticide/Other Agricult. Chemical	7			7.6				1.
3254 32541	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Pharmaceutical & Medicine Mfg.	70 70	6,270 6,270		262.6 262.6				1, 1,
325410	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	70	6,270		262.6				1,
3255	Paint, Coating & Adhesive Mfg.	92			134.5				-/
32551 325510	Paint & Coating Mfg.	65			100.6				
32552	Paint & Coating Mfg. Adhesive Mfg.	27			33.9				
325520	Adhesive Mfg. Soap, Cleaning Compound/Toilet Prep	102	1,119		33.9 260.0				1,
3256 32561	Soap & Cleaning Compound Mfg.	68	8,465 4,603		158.6				1,
325610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	68	4,603		158.6				
32562	Toilet Preparation Mfg.	34	3,862		101.4				
325620	Toilet Preparation Mfg.	34	3,862	8,251	101.4	5.9	363.6	758.6	
325620	Other Chemical Product Mfg.	110	5,862 6,356		207.7				
32591	Printing Ink Mfg.	20			27.9				
325910	Printing Ink Mfg.	20			27.9			254.9	
32592	Explosives Mfg.	8			4.5				
325920	Explosives Mfg.	8	142	313	4.5	0.7	17.2	33.8	
32599	All Other Chemical Product Mfg.	82			175.4				
325991	Custom Compounding of Purch. Resins	14			27.1			422.2	
~~~					148.2				

	Employees -			ivité total				
-manufactu inistration,	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber - ombre	Salaries - Traitements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAN
	\$′000,000			\$'00	0,000			
		•						
3,149	218.7	5,802	360.8	6,588.8	6,980.7	243.2	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
3,149	218.7	5,802	360.8	6,588.8	6,980.7	243.2	Fab. de produit du pétrole/charbon	3241
2,445	176.5	3,560	256.3	5,736.0	5,659.1	-200.2	Raffineries de pétrole	32411
2,445 194	176.5 10.8	3,560	256.3	5,736.0	5,659.1	-200.2	Raffineries de pétrole	324110
126	7.9	805 419	34.5 18.5	274.5 106.3	467.8 148.0	178.7	Fab. de produits à base d'asphalte	32412
100	**/	417	10.5	100.5	140.0	33.7	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	324121
68	2.9	386	16.0	168.2	319.7	145.0	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte)	324122
510	31.4	1,437	69.9	578.3	853.8	264.7	Autres produits du pétrole/charbon	32419
510	31.4	1,437	69.9	578.3	853.8	264.7	Autres produits du pétrole/charbon	324190
18,116	1,095.8	53,387	2,448.4	13,467.7	22,578.4	8,647.3	Fabrication de produits chimiques	325
2,578	168.3	6,237	350.7	2,330.3	3,900.8	1,351.8	Fab. de produits chimiques de base	3251
1,144	79.2	2,711	164.6	496.6	1,023.3	468.9	Autres prod. chimiq. inorg. de base	32518
790	53.8	1,742	92.7	705.4	1,068.4	283.2	Autres prod. chim. organiques/base	32519
790 2,830	53.8 192.6	1,742 7,967	92.7 463.3	705.4 3,286.5	1,068.4 5,429.9	283.2 1,938.0	Autres prod. chim. organiques/base Caoutch./fibre/filam. synth./résine	325190 3252
1,979	138.0	5,345	325.0	2,478.3	4,170.9	1,509.5	Résines & de caoutchouc synthétique	32521
1,979	138.0	5,345	325.0	2,478.3	4,170.9	1,509.5	Résines & de caoutchouc synthétique	325210
851	54.6	2,622	138.2	808.2	1,259.1	428.5	Fibres/filam. artificiels/synthéti.	32522
851	54.6	2,622	138.2	808.2	1,259.1	428.5	Fibres/filam. artificiels/synthéti.	325220
400	21.3	1,455	56.1	390.1	580.9	176.7	Pest., engrais/autr.prod. chim/agr.	3253
372	19.9	1,126	47.1	354.0	535.7	168.3	Fabrication d'engrais	32531
28	1.4	329	9.0	36.1	45.2	8.4	Pesticides/autres prod. chim. agr.	32532
28	1.4	329	9.0	36.1	45.2	8.4	Pesticides/autres prod. chim. agr.	325320
3,821 3,821	239.7 239.7	10,091 10,091	502.4 502.4	1,726.8	3,273.8 3,273.8	1,560.6 1,560.6	Prod. pharmaceutiques & médicaments Prod. pharmaceutiques & médicaments	3254 32541
3,821	239.7	10,091	502.4	1,726.8	3,273.8	1,560.6	Prod. pharmaceutiques & médicaments	325410
2,099	118.2	6,428	252.6	1,215.3	2,146.6	938.2	Peintures, de revêtements/adhésifs	3255
1,598	88.8	4,808	189.4	1,078.2	1,801.9	738.3	Fab. de peintures & de revêtements	32551
1,598	88.8	4,808	189.4	1,078.2	1,801.9	738.3	Fab. de peintures & de revêtements	325510
501	29.4	1,620	63.2	137.1	344.7	199.9	Fabrication d'adhésifs	32552
501	29.4	1,620	63.2	137.1	344.7	199.9	Fabrication d'adhésifs	325520
4,430	225.9	12,895	485.9	2,386.2	4,026.2	1,632.4	Savon/détachant/produit de toilette	3256
3,251	171.0	7,854	329.6	1,914.1	3,153.1	1,228.7	Fab. de savons & de détachants	32561
3,251	171.0	7,854	329.6	1,914.1	3,153.1	1,228.7	Fab. de savons & de détachants	325610
1,179	54.9	5,041	156.3	472.1	873.1	403.7	Fabrication de produits de toilette	32562
1,179	54.9	5,041	156.3	472.1	873.1	403.7	Fabrication de produits de toilette	325620
1,958	129.8	8,314	337.5	2,132.5	3,220.2	1,049.8	Fab. d'autres produits chimiques	3259
266	15.0	1,045	42.9	225.2	296.7	69.5	Fabrication d'encre d'imprimerie	32591
266	15.0	1,045	42.9	225.2	296.7	69.5 22.0	Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'explosifs	325910 32592
69	3.2	211	7.7	36.0	58.7	22.0	. AD. 100CION O BAPIUSITS	32372
69	3.2	211	7.7	36.0	58.7	22.0	Fabrication d'explosifs	325920
1,623	111.6	7,058	286.9	1,871.3	2,864.8	958.4	Tous les autres produits chimiques	32599
166	8.8	912	35.9	469.9	633.3	163.4	Compound./commande de résines achet	325991
1,457	102.8	6,146	251.0	1,401.3	2,231.5	795.0	Tous autres prod. chimiques divers	325999

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				on and related v				ufacturière	Value
		Estab- lish	Travailleurs de	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number 	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutés
	4			′000			\$'000,000		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	732	57,399	120,158	1,757.9	232.8	5,370.9	10,483.3	4,8
3261	Plastic Product Mfg.	628	46,042	95,478	1,338.4	184.7	4,125.1	8,050.1	3,7
32611	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag	91	5.625	11,842	186.7	27.3	672.3	1,272.1	5
326111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	48	3,166	6,679	104.5	14.1	328.6	646.2	3
326114	Unsupported Plastic Film & Sheet	43	2,459	5,163	82.2	13.3	343.6	625.9	2
32612	Plastic Pipe/Unsuppor.Profile Shape	95	5,617	12,029	149.5	25.1	508.6	886.3	3
326121	Unsupported Plastic Profile Shape	52	3,753	8,078	98.5	14.8	264.7	484.6	2:
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	43	1,864	3,952	50.9	10.3	244.0 196.9	401.7 362.7	1:
32613	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	17 17	1,468	3,084 3,084	49.1 49.1	7.7	196.9	362.7	1
326130 32614	Polystyrene Foam Product Mfg.	17	796	1,673	20.5	5.5	64.4	137.0	1
326140	Polystyrene Foam Product Mfg.	17	796	1,673	20.5	5.5	64.4	137.0	
32615	Urethane/Miscellaneous Foam Product	28	1,472	3,086	36.4	4.8	161.9	260.6	1
326150	Urethane/Miscellaneous Foam Product	28	1,472	3,086	36.4	4.8	161.9	260.6	
32616	Plastic Bottle Mfg.	26	2,217	4,564	62.8	11.0	171.1	341.7	
326160	Plastic Bottle Mfg.	26	2,217	4,564	62.8	11.0	171.1	341.7	1.
32619	Other Plastic Product Mfg.	354	28,847	59,199	833.5	103.3	2,349.8	4,789.8	2,3
326191	Plastic Plumbing Fixture Mfg.	10	594	1,265	15.0	1.6	42.9	82.2	
326193	Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	69	12,179	24,033	364.9	42.2	1,203.3	2,277.8	1,0
326198 3262	All Other Plastic Product Mfg. Rubber Product Mfg.	275 104	16,074 11,357	33,901 24,680	453.5 419.5	59.5 48.1	1,103.6 1,245.8	2,429.8 2,433.2	1,1
					97.0	17 7	771 0	544.8	1
32621	Tire Mfg.	8	1,932	4,798 4,798	84.9 84.9	13.3	371.8 371.8	544.8	1
326210	Tire Mfg. Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	8 23	1,932 2,310	4,916	77.6	7.3	238.9	456.6	2
326220	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	23	2,310	4,916	77.6	7.3	238.9	456.6	2
32629	Other Rubber Product Mfg.	73	7,115	14,966	256.9	27.6	635.1	1,431.7	7
326290	Other Rubber Product Mfg.	73	7,115	14,966	256.9	27.6	635.1	1,431.7	7
220270		,,,	.,						

LEAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			vity - Act	ivité totale	3			
-manufactu	Employees office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
lumber - iombre	Salaries - Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$′000,000			\$'000	0,000			
8,913	506.4	66,312	2,264.3	8,280.8	13,860.6	5,371.6	Produits en caoutchouc & plastique	326
6,018 1,151 608 543 595	343.4 71.1 38.0 33.1 27.6	52,060 6,776 3,774 3,002 6,212	1,681.8 257.8 142.5 115.3 177.1	4,755.6 921.3 490.5 430.8 569.3	8,802.3 1,572.7 843.3 729.4 954.8	3,883.3 629.9 339.8 290.0 356.8	Fab. de produits en plastique Pell., feuille/sac non renf.,plast. Fab. de sacs non renforcés/plastiq. Pell./feuille non renforcée, plast. Tuyaux/profilés non renforcés plast	3261 32611 326111 326114 32612
253 342 314 314 107	12.6 15.0 19.8 19.8 5.9	4,006 2,206 1,782 1,782 903	111.1 65.9 68.9 68.9 26.5	275.5 293.8 209.6 209.6 75.6	499.5 455.3 385.1 385.1 149.8	209.2 147.5 165.1 165.1 68.0	Fab.profilés non renforcés plastiq Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast Plaque/feuille/forme stratif. plast Plaque/feuille/forme stratif. plast Produits en mousse de polystyrène	326121 326122 32613 326130 32614
107 140 140 238 238	5.9 8.8 8.8 12.3 12.3	903 1,612 1,612 2,455 2,455	26.5 45.2 45.2 75.1 75.1	75.6 172.8 172.8 181.5 181.5	149.8 272.6 272.6 353.6 353.6	68.0 95.2 95.2 161.0 161.0	Produits en mousse de polystyrène Prod en mousse urétha./autre mousse Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. de bouteilles en plastique Fab. de bouteilles en plastique	326140 32615 326150 32616 326160
3,473 101 1,445 1,927 2,895	197.9 4.8 75.2 117.9 163.0	32,320 695 13,624 18,001 14,252	1,031.4 19.7 440.2 571.4 582.4	2,625.4 47.7 1,269.7 1,308.1 3,525.3	5,113.6 86.8 2,334.6 2,692.2 5,058.3	2,407.5 38.0 1,027.0 1,342.5 1,488.2	Fab. d'autres produits en plastique Fab. d'appareils sanitaires/plast. Pièce plastique/véhicule automobile Tous les autres prod. en plastique Fab. de produits en caoutchouc	32619 326191 326193 326198 3262
930 930 439 439 1,526	44.8 44.8 24.0 24.0 94.1	2,862 2,862 2,749 2,749 8,641	129.7 129.7 101.6 101.6 351.1	2,235.3 2,235.3 322.8 322.8 967.2	2,699.9 2,699.9 559.4 559.4 1,799.0	454.7 454.7 229.7 229.7 803.8	Fabrication de pneus Fabrication de pneus Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Fab. d'autres produits caoutchouc	32621 326210 32622 326220 32629
1,526	94.1	8,641	351.1	967.2	1,799.0	803.8	Fab. d'autres produits caoutchouc	326290

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		Manufacturing activity - Activité manufacturière										
				on and related v								
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value			
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée			
				′000			\$′000,000					
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	558	17,615	39,067	711.8	290.2	1,711.1	4,374.7	2,38			
	_											
3271	Clay Product & Refractory Mfg. Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	40 20	1,820 521	3,899 1,204	72.3 17.2		116.4 17.5	377.3 100.0	24			
327110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	20	521	1,204	17.2	3.8	17.5	100.0	8			
32712	Clay Building Material & Refractory	20	1,299	2,695	55.0	19.6	98.9		16			
327120	Clay Building Material & Refractory	20	1,299	2,695	55.0	19.6	98.9	277.2	16			
3272	Glass & Glass Product Mfg.	84	5,408	12,749	233.3	62.9	495.8	1,215.4	66			
32721	Glass & Glass Product Mfg.	84	5,408	12,749	233.3	62.9	495.8	1,215.4	66			
327214	Glass Mfg.	15	2,352	6,254	111.7	46.0	142.4	546.1	36			
327215 3273	Glass Product(from Purchased Glass) Cement & Concrete Product Mfg.	69 331	3,056 6,663	6,495 14,351	121.6 255.2		353.4 692.3	669.3 1,751.3	30 94			
32731	Cement Mfg.	13	803	1,805	47.5 47.5		102.9 102.9	551.1 551.1	36 36			
327310 32732	Cement Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg.	13	803 2,419	1,805 5,080	102.4	18.3	369.7	618.5	23			
327320	Ready-Mix Concrete Mfg.	193	2,419	5,080	102.4	18.3	369.7	618.5	23			
32733	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	49	1,217	2,729	40.6	5.7	85.3	242.6	14			
327330	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	49	1,217	2,729	40.6	5.7	85.3	242.6	14			
32739	Other Concrete Product Mfg.	76	2,224	4,737	64.8		134.4	339.1	20			
327390	Other Concrete Product Mfg.	76	2,224	4,737	64.8		134.4 173.5	339.1 458.1	20			
3274	Lime & Gypsum Product Mfg. Lime Mfg.	20	1,295 343	2 ,88 8 722	61.0 17.2		25.0	113.0	6			
			7/7	700	17.0	22.7	25.0	117.0	6			
327410	Lime Mfg. Gypsum Product Mfg.	6 14	343 952	722 2,166	17.2 43.8		25.0 148.5	113.0 345.1	17			
327420	Gypsum Product Mfg.	14	952	2,166	43.8		148.5		17			
3279	Other Non-Metallic Mineral Product	83	2,429	5,179	90.0		233.1		29			
32791	Abrasive Product Mfg.	17	788	1,649	30.7	18.8	107.6	255.8	12			
327910	Abrasive Product Mfg.	17	788	1,649	30.7	18.8	107.6	255.8	12			
32799	All Other Non-Metallic Mineral Prod	66	1,641	3,530	59.2	25.3	125.5	316.8	16			
327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	66	1,641	3,530	59.2	25.3	125.5	316.8	16			
331	Primary Metal Mfg.	231	40,649	86,592	2,055.3	723.0	8,758.9	15,245.9	6,05			
3311	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	13	18,095	40,042	1,048.0	415.3	4,634.0	7,951.9	3,13			
33111	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	13	18,095	40,042	1,048.0	415.3	4,634.0	7,951.9	3,13			
331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	13	18,095	40,042	1,048.0	415.3	4,634.0	7,951.9	3,13			
3312 33121	Steel Product(from Purchased Steel) Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	49	4,883 3,796	10,191 7,947	218.9 170.8	30.3	1,443.4 1,076.5	2,211.6 1,690.9	7 <u>5</u>			
331210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	40	3,796	7,947	170.8	19.9	1,076.5	1,690.9	60			
33122	Rolling & Drawing (Purchased Steel)	9	1,087	2,243	48.1	10.3	366.9	520.7	14			
3313	Alumina & Aluminum Production/Proc.	29	2,145	4,423	90.8	23.6	1,358.5	1,680.9	30			
33131 3314	Alumina & Aluminum Production/Proc. Non-Ferrous (ex alum) produc./Proc.	29 45	2,145 4,521	4,423 9,034	90.8 217.7		1,358.5 453.6		30 62			
	·											
33141 331410	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin. Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	11	2,807 2,807	5,510 5,510	145.1 145.1	155.2 155.2	154.5 154.5	709.5 709.5	43 41			
3315	Foundries	95	11,005	22,903	479.9		869.4		1,23			
33151	Ferrous Metal Foundries	46	5,392	11,292	234.3	53.9	308.6	991.0	64			
331511	Iron Foundries	33	3,945	8,385	188.2	45.0	256.4	808.1	51			
331514	Steel Foundries	13	1,447	2,908	46.1	9.0	52.2	182.9	12			
33152	Non-Ferrous Metal Foundries	49	5,613	11,610	245.6	30.8	560.8	1,182.9	59			
331523 331529	Non-Ferrous Die-Casting Foundries Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	26	3,627	7,612	158.1 87.5	18.6 12.2	312.8 248.0	695.7 487.1	36 22			
332327		23	1,986	3,999	07.5	14.2	290.0	407.1	2.0			

LEAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

nistrative, o	Employees -			Cost of				-
nistration,	ring employees bureau et autre	Total em Total des	supplies value of shipments and goods for resale revenue added					
imber	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- disse desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	added Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
4,055	239.1	21,670	950.9	2,209.5	4,924.1	2,436.2	Produits minéraux non métalliques	327
669	41.4	2,489	113.7	181.9	440.4	241.3	Produits réfractaires & en argile	3271
110	6.2	631	23.4	34.8	113.4	76.2	Poterie/céramique/appar. sanitaires	32711
110	6.2	631	23.4	34.8	113.4	76.2	Poterie/céramique/appar. sanitaires	327110
559 559	35.3 35.3	1,858 1,858	90.3 90.3	147.0 147.0	327.0 327.0	165.1 165.1	Prod. réfract./mat. constr.(argile) Prod. réfract./mat. constr.(argile)	32712 327120
1,042	62.3 62.3	6,450 6,450	295.6 295.6	653.0 653.0	1,397.7 1.397.7	694.0 694.0	Fab. de verre & produits en verre Fab. de verre & produits en verre	3272
572	35.9	2,924	147.6	263.1	687.4	386.0	Fabrication de verre	32721 327214
470	26.4	3,526	148.0	389.9	710.2	308.0	Produits en verre (de verre acheté)	327215
1,393	78.1	8,056	333.3	777.6	1,803.6	913.0	Fab. de ciment/de produits en béton	3273
185	12.0	988	59.5	127.7	558.4	348.8	Fabrication de ciment	32731
185	12.0	988	59.5	127.7	558.4	348.8	Fabrication de ciment	327310
633	33.3	3,052	135.6	398.5	630.2	213.4	Fabrication de béton préparé	32732
633 264	33.3 12.6	3,052 1,481	135.6 53.2	398.5 102.0	630.2 270.0	213.4 158.2	Fabrication de béton préparé Tuyaux, briques & blocs en béton	327320 32733
264	12.6	1,481	53.2	102.0	270.0	158.2	Tuyaux, briques & blocs en béton	327330
311	20.2	2,535	85.0	149.4	345.0	192.5	Fab. d'autres produits en béton	32739
311	20.2	2,535	85.0	149.4	345.0	192.5	Fab. d'autres produits en béton	327390
414 67	25.7 3.6	1,709 410	86.7 20.7	204.3	489.4 115.6	235.1	Fab. de chaux/et produits en gypse Fabrication de chaux	3274 32741
67 347	3.6 22.1	410 1,299	20.7 65.9	27.4 176.9	115.6 373.8	60.4 174.7	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse	327410 32742
347	22.1	1,299	65.9	176.9	373.8	174.7	Fabrication de produits en gypse	327420
537	31.6	2,966	121.6	392.7	793.0	352.9	Autres prod. minéraux non métalliq.	3279
145	8.5	933	39.3	124.8	295.8	150.4	Fabrication de produits abrasifs	32791
145	8.5	933	39.3	124.8	295.8	150.4	Fabrication de produits abrasifs	327910
392	23.1	2,033	82.3	267.8	497.1	202.5	Tous autres prod minéral non métal.	32799
392	23.1	2,033	82.3	267.8	497.1	202.5	Tous autres prod minéral non métal.	327990
9,920	668.3	50,569	2,723.7	9,414.6	15,857.5	6,094.0	Première transformation des métaux	331
5,012	337.3	23,107	1,385.3	4,751.9	8,076.5	3,221.2	Sidérurgie	3311
5,012	337.3	23,107	1,385.3	4,751.9	8,076.5	3,221.2	Sidérurgie	33111
5,012	337.3	23,107	1,385.3	4,751.9	8,076.5 2,249.8	3,221.2 739.1	Sidérurgie Produits en acier (d'acier acheté)	331110 3312
984 749	68.6 51.8	5,867 4,545	287.5 222.5	1,495.4 1,111.3	1,723.7	607.5	Tubes & tuyaux en fer & en acier	33121
749	51.8	4,545	222.5	1,111.3	1,723.7	607.5	Tubes & tuyaux en fer & en acier	331210
235	16.8	1,322	64.9	384.0	526.1	131.5	Laminage & étirage d'acier acheté	33122
547	33.4	2,692	124.3	1,756.0	2,039.8	269.2	Prod. transform. alumine/aluminium	3313
547 1,500	33.4 99.7	2,692 6,021	124.3 317.5	1,756.0 474.5	2,039.8 1,256.3	269.2 629.0	Prod. transform. alumine/aluminium Prod/transf.métaux non fer/exc allu	33131 3314
							Forta/offin mátour pon for/ove ollu	33161
1,209	82.2 82.2	4,016 4,016	227.2 227.2	168.1 168.1	717.2 717.2	407.7 407.7	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	33141 331410
1,877	129.3	12,882	609.2	936.9	2,235.1	1,235.5	Fonderies	3315
1,002	62.5	6,394	296.8	348.4 292.2	1,038.7 853.4	652.7 526.5	Fonderies de métaux ferreux Fonderies de fer	33151 331511
733	49.4	4,678	237.6					
269	13.1	1,716	59.2	56.2	185.3 1,196.4	126.2 582.8	Fonderies d'acier Fonderies de métaux non ferreux	331514 33152
875 573	66.8 44.5	6,488 4,200	312.4 202.6	588.5 320.0	699.5	363.0	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	331523
302	22.3	2,288	109.8	268.5	497.0	219.9	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331529

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		A = J	Y	Manufacturing activity - Activité manufacturière									
				ion and related		Control	Control	Value of					
		Estab- lish ments	Travailleurs d	de la production	et assimités	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value				
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée				
				′000			\$′000,000						
332	Fabricated Metal Product Mfg.	2,178	82,063	179,126	2,695.3	221.8	6,810.0	13,295.8	6,31				
							548.5						
3321 33211	Forging & Stamping	155 155	7,848 7,848		242.2		548.5 548.5		52 52				
332113	Forging & Stamping Forging	35			100.6				52 20 32				
332118	rorging Stamping	120	4,725		141.6				3				
3322	Cutlery & Hand Tool Mfg.	68	2,374		70.6		103.7		11				
77001		48			70 6	4.6	103.7	226 8	1				
33221	Cutlery & Hand Tool Mfg.	68	2,374		70.6		103.7		11 11				
332210 3323	Cutlery & Hand Tool Mfg. Architectural & Structural Metals	68 551	2,374 16,889		70.6 521.5		103.7 1,742.4		1,22				
33231	Plate Work/Fabricat.Structural Prod	220	7,807		249.2		767.1		54				
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component	28	1,424		35.0		119.9		7				
332314	Consists Pointageing Ray Mfg.	10	304		10.2		71.3						
332319	Concrete Reinforcing Bar Mfg. Other Plate Work & Structural Prod.	182			204.0		71.3 575.8		4				
33232	Ornamental/Architectural Metal Prod	331	9,082		272.3				3 44 67				
332321	Metal Window & Door Mfg.	114	3,632		104.5		396.7		27				
332329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	217	5,450		167.8		578.7		39				
3324	Boiler, Tank & Shipping Container	111	6,561	14,099	248.5	26.4	1,074.8	1,864.8	7				
33241	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	27	1,734		62.4		243.9		76 27				
332410	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	27	1,734		62.4				27				
33242	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	36	1,356		44.2		105.8						
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	36	1,356		44.2		105.8		£				
33243	Metal Can/Box/Other Metal Container	48	3,471	7,652	141.9	19.2	725.2	1,146.5	39				
332431	Metal Can Mfg.	22	1,838		82.2		560.5		39 24 11 67 68				
332439	Other Metal Container Mfg.	26			59.7		164.7		1				
3325	Hardware Mfg.	74	6,773	14,170	232.1	9.2	651.5	1,288.8	6				
33251	Hardware Mfg.	74	6,773		232.1				67				
332510	Hardware Mfg.	74	6,773	14,170	232.1	9.2	651.5	1,288.8	6				
3326	Spring & Wire Product Mfg.	86	5,212		165.1				41				
33261	Spring & Wire Product Mfg.	86	5,212		165.1		457.3		41				
332611	Spring (Heavy Gauge) Mfg.	10	1,511	3,109	65.8	9.1	208.6	406.6	18				
332619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	76	3,701		99.4		248.7		2:				
3327	Machine Shops/Turned Prod./Related	725	17,016	41,283	581.8	31.0	744.1	1,847.4	1,0				
33271	Machine Shops	644	13,183	32,833	457.9	19.7	481.6	1,306.5	8				
332710	Machine Shops	644	13,183	32,833	457.9	19.7	481.6	1,306.5	8				
33272	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	81	3,833	0 /50	124.0				2				
332720	Turned Product & Screw, Nut & Bolt	81	3,833	8,450	124.0	11.3	262.5	540.9	2				
3328	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	213	9,603		304.3		604.3		6				
33281	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	213	9,603	20,476	304.3	54.0	604.3	1,291.0	6.				
332810	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	213			304.3	54.0	604.3		6.				
3329	Other Fabricated Metal Product Mfg.	195	9,787		329.2		883.4		9				
33291	Metal Valve Mfg.	44	2,485	5,463	82.9	5.0	255.0	516.8	2				
332910	Metal Valve Mfg.	44	2,485	5,463	82.9	5.0	255.0	516.8	2				
33299	All Other Fabricated Metal Product	151	7,302	15,182	246.3	19.1	628.4	1,299.5	6				
332991	Ball & Roller Bearing Mfg.	7	1,819	3,885	71.3	6.1	199.0	410.4	2				
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	144	5,483		175.0								

	Employees -		vity - Act	ivité total	9			
n-manufactus	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total en		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
Number Nombre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Vaieur ajoutée	Death priori SCIAN	Code
	\$'000,000			\$′00	0,000			
10,173	589.8	92,236	3,285.1	7,636.7	14,288.2	6,480.6	Fabrication de produits métalliques	332
657	45.8	8,505	288.0	565.1	1,099.3	519.6	Forgeage & estampage	3321
657	45.8	8,505	288.0	565.1	1,099.3	519.6	Forgeage & estampage	33211
278	13.3	3,401	113.8	206.7	415.5	199.0	Forgeage	332113
379	32.5	5,104	174.1	358.4	683.7	320.5	Estampage	332118
331	18.5	2,705	89.1	133.6	276.0	139.2	Fab. de coutellerie/d'outils à main	3322
331	18.5	2,705	89.1	133.6	276.0	139.2	Fab. de coutellerie/d'outils à main	33221
331	18.5	2,705	89.1	133.6	276.0	139.2	Fab. de coutellerie/d'outils à main	332210
2,806	166.3	19,695	687.8	1,886.6	3,170.2	1,254.4	Prod. d'archit./élém. charp. métall	3323
1,134	71.2	8,941	320.5	822.6	1,389.8	554.4	Tôles fortas/éléments de charpentas	33231
173	11.1	1,597	46.1	125.7	200.9	74.6	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	332311
87	4.0	391	14.2	74.3	107.2	30.8	Fab. de barres pour báton armé	332314
874	56.1	6,953	260.1	622.6	1,081.7	449.0	Autre tôle forte/élém. de charpente	332319
1,672	95.1	10,754	367.3	1,064.0	1,780.4	700.0	Prod. métall. ornement/architecture	33232
783	42.3	4,415	146.8	438.2	726.3	284.9	Fab. de portes/fenêtres en métal	332321
889	52.7	6,339	220.5	625.7	1,054.0	415.2	Autre produit métall./ornem./archit	332329
1,497	91.0	8,058	339.5	1,115.6	1,901.9	762.2	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd	3324
835	50.3	2,569	112.8	247.5	524.6	276.4	Chaudières et échangeurs de chaleur	33241
835	50.3	2,569	112.8	247.5	524.6	276.4	Chaudières et échangeurs de chaleur	332410
173	15.4	1,529	59.5	111.3	201.3	87.8	Fab. de réservoirs en métal (épais)	33242
173	15.4	1,529	59.5	111.3	201.3	87.8	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332420
489	25.3	3,960	167.2	756.8	1,176.0	398.0	Canettes/boîtes/autres conten/métal	33243
264	15.5	2,102	97.7	580.6	839.8	242.9	Fabrication de canettes	332431
225	9.8	1,858	69.5	176.2	336.2	155.1	Fab. d'autres contenants en métal	332439
841	49.0	7,614	281.1	738.5	1,404.5	658.0	Fab. d'articles de quincaillerie	3325
841	49.0	7,614	281.1	738.5	1,404.5	658.0	Fab. d'articles de quincaillerie	33251
841	49.0	7,614	281.1	738.5	1,404.5	658.0	Fab. d'articles de quincaillerie	332510
659	35.7	5,871	200.9	517.1	936.1	403.6	Ressorts/produits en fil métallique	3326
659	35.7	5,871	200.9	517.1	936.1	403.6	Ressorts/produits en fil métallique	33261
269	15.8	1,780	81.6	221.2	419.1	189.7	Fab. de ressorts (en métal épais)	332611
390	19.9	4,091	119.3	295.9	517.0	213.8	Autres produits en fil métallique	332619
772	38.9	17,788	620.7	761.2	1,859.5	1,077.2	Atelier d'usinage/prod.tournés/conn	3327
395	19.6	13,578	477.5	486.8	1,307.9	803.9	Ateliers d'usinage	33271
395	19.6	13,578	477.5	486.8	1,307.9	803.9	Ateliers d'usinage	332710
377	19.3	4,210	143.3	274.4	551.6	273.4	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	33272
377	19.3	4,210	143.3	274.4	551.6	273.4	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	332720
596	35.2	10,199	339.5	640.4	1,324.7	632.5	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3328
596	35.2	10,199	339.5	640.4	1,324.7	632.5	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	33281
596	35.2	10,199	339.5	640.4	1,324.7	632.5	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332810
2,014	109.5	11,801	438.7	1,278.7	2,316.1	1,034.0	Fab. d'autres produits métalliques	3329
874	42.7	3,359	125.6	412.2	732.1	319.1	Fabrication de soupapes en métal	33291
874	42.7	3,359	125.6	412.2	732.1	319.1	Fabrication de soupapes en métal	332910
1,140	66.8	8,442	313.0	866.5	1,583.9	714.9	Tous les autres prod. métalliques	33299
448	25.7	2,267	97.0	377.3	628.5	250.5	Roulements à billes & à rouleaux	332991
692	41.0	6,175	216.0	489.2	955.4	464.4	Tous les autres prod. métall.divers	332999

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	1anufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added
				′000		,	\$'000,000		
333	Machinery Mfg.	1,381	66,731	144,721	2,499.8	122.6	6,227.3	12,964.1	6,554
3331 33311 333110 33312 333120	Agr., Construction & Mining Machin. Agricultural Implement Mfg. Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg. Construction Machinery Mfg.	127 66 66 28 28	7,352 3,033 3,033 2,570 2,570	15,551 6,443 6,443 5,214 5,214	299.7 132.4 132.4 96.9 96.9	22.1 10.6 10.6 6.6 6.6	1,222.0 480.2 480.2 574.1 574.1	2,102.8 863.1 863.1 884.3	857 365 365 310 310
33313 333130 3332 33321 333210	Mining & Oil & Gas Field Machinery Mining & Oil & Gas Field Machinery Industrial Machinery Mfg. Sawmill & Woodworking Machinery Sawmill & Woodworking Machinery	33 33 103 15 15	1,749 1,749 6,432 194 194	3,894 3,894 14,018 424 424	70.4 70.4 269.7 6.1 6.1	4.8 4.8 10.4 0.2	167.6 167.6 855.4 10.8 10.8	355.5 355.5 1,759.5 25.5 25.5	181 181 909 14 14
33322 333220 33329 333291 333299	Rubber/Plastics Industry Machinery Rubber/Plastics Industry Machinery Other Industrial Machinery Mfg. Paper Industry Machinery Mfg. All Other Industrial Machinery Mfg.	20 20 68 19 49	3,333 3,333 2,905 854 2,051	7,319 7,319 6,275 1,865 4,410	157.2 157.2 106.4 32.1 74.3	5.6 5.6 4.6 1.3 3.3	567.9 567.9 276.7 101.1 175.5	1,184.1 1,184.1 549.9 183.4 366.6	613 613 281 84 196
3333 33331 333310 3334 33341	Commercial & Service Ind. Machinery Commercial & Service Ind. Machinery Commercial & Service Ind. Machinery Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	83 83 83 108	4,047 4,047 4,047 5,449 5,449	8,484 8,484 8,484 11,409 11,409	136.0 136.0 136.0 151.2 151.2	5.6 5.6 8.1 8.1	560.1 560.1 560.1 436.6 436.6	956.3 956.3 956.3 843.0 843.0	400 400 400 398 398
333413 333416 3335 33351 333511	Fan/Blower/Air Purification Equip. Heating/Commercial Refrig. Equip. Metalworking Machinery Mfg. Metalworking Machinery Mfg. Industrial Mould Mfg.	29 79 546 546 193	712 4,737 21,889 21,889 8,813	1,471 9,938 48,966 48,966 19,764	23.8 127.4 849.5 849.5 343.4	1.4 6.7 34.6 34.6 12.4	67.4 369.2 1,021.4 1,021.4 289.5	128.5 714.5 2,828.5 2,828.5 983.9	58 340 1,781 1,781 696
333519 3336 33361 333611 333619	Other Metalworking Machinery Mfg. Engine/Turbine & Power Transmission Engine/Turbine & Power Transmission Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	353 56 56 21 35	13,076 3,067 3,067 1,322 1,745	29,202 6,579 6,579 2,868 3,711	506.1 119.5 119.5 55.2 64.3	22.2 6.1 6.1 2.7 3.4	731.8 312.0 312.0 167.4 144.6	1,844.6 844.1 844.1 543.9 300.3	1,085 467 467 315 152
3339 33391 333910 33392 333920	Other General-Purpose Machinery Pump & Compressor Mfg. Pump & Compressor Mfg. Material Handling Equipment Mfg. Material Handling Equipment Mfg.	358 51 51 172 172	18,495 1,688 1,688 8,770 8,770	39,714 3,592 3,592 18,738 18,738	674.2 59.9 59.9 311.2 311.2	35.6 3.1 3.1 15.4 15.4	1,819.9 225.5 225.5 814.8 814.8	3,629.8 430.9 430.9 1,583.6 1,583.6	1,739 198 198 751 751
33399 333990	All Other General-Purpose Machinery All Other General-Purpose Machinery	135 135	8,037 8,037	17,384 17,384	303.1 303.1	17.2 17.2	779.6 779.6	1,615.2 1,615.2	7 8 9 78 9

LEAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		VITY - ACT	ivité total	B			
-manufactu	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total en	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
12,994	795.1	79,725	3,295.0	7,156.6	14,250.4	6,926.2	Fabrication de machines	333
1,742	95.7	9,094	395.5	1,344.9	2,269.7	901.8	Mach. agric/constr/extract. minière	3331
566	31.7	3,599	164.1	520.1	912.9	375.2	Fabrication de machines agricoles	33311
566	31.7	3,599	164.1	520.1	912.9	375.2	Fabrication de machines agricoles	333110
658	38.5	3,228	135.4	602.7	926.0	324.0	Fab. de machines pour/ construction	33312
658	38.5	3,228	135.4	602.7	926.0	324.0	Fab. de machines pour/ construction	333120
518	25.5	2,267	95.9	222.1	430.8	202.7	Mach extract.minière/pétrol/gazière	33313
518	25.5	2,267	95.9	222.1	430.8	202.7	Mach extract.minière/pétrol/gazière	333130
1,751	121.5	8,183	391.2	905.9	1,816.5	916.0	Fab. de machines industrielles	3332
39	1.6	233	7.7	10.9	26.5	15.6	Machin. de scieries/travail du bois	33321
39	1.6	233	7.7	10.9	26.5	15.6	Machin. de scieries/travail du bois	333210
1,058	78.6	4,391	235.7	587.0	1,204.0	614.6	Mach. pour industrie caoutch/plast.	33322
1,058	78.6	4,391	235.7	587.0	1,204.0	614.6	Mach. pour industrie caoutch/plast.	333220
654	41.4	3,559	147.8	308.0	586.0	285.8	Fab. autres machines industrielles	33329
195	7.8	1,049	39.9	116.6	201.1	86.5	Machines pour l'industrie papetière	333291
459	33.6	2,510	107.9	191.4	384.9	199.3	Tous autres machines industrielles	333299
917	57.7	4,964	193.7	587.2	990.5	410.4	Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	3333
917	57.7	4,964	193.7	587.2	990.5	410.4		33331
917	57.7	4,964	193.7	587.2	990.5	410.4		333310
818	41.7	6,267	192.9	520.5	959.0	430.9		3334
818	41.7	6,267	192.9	520.5	959.0	430.9		33341
191	10.3	903	34.1	69.4	130.4	58.6	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	333413
627	31.4	5,364	158.8	451.1	828.6	372.3	Appareils chauffage/réfrig. commerc	333416
2,043	158.6	23,932	1,008.1	1,125.8	2,941.0	1,800.2	Machines-outils (travail du métal)	3335
2,043	158.6	23,932	1,008.1	1,125.8	2,941.0	1,800.2	Machines-outils (travail du métal)	33351
733	58.7	9,546	402.2	300.3	987.8	689.1	Fabrication de moules industriels	333511
1,310	99.8	14,386	605.9	825.5	1,953.1	1,111.1	Autre machine-outil(travail du mét)	333519
1,043	58.8	4,110	178.3	370.6	1,081.2	646.2	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	3336
1,043	58.8	4,110	178.3	370.6	1,081.2	646.2	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	33361
861	48.2	2,183	103.4	215.5	769.3	492.9	Turbines/groupes turbogénérateurs	333611
182	10.6	1,927	74.9	155.1	312.0	153.4	Autre moteur/types mat.transm-puis.	333619
4,680 542 542 1,550 1,550	261.1 28.5 28.5 90.1 90.1	23,175 2,230 2,230 10,320 10,320	935.3 88.4 88.4 401.3 401.3	2,301.6 257.1 257.1 918.4 918.4	4,192.4 469.3 469.3 1,693.3	1,820.7 205.4 205.4 757.2 757.2	Autres machines d'usage général Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de matériel de manutention Fab. de matériel de manutention	3339 33391 333910 33392 333920
2,588	142.6	10,625	445.7	1,126.1	2,029.8	858.2	Toutes/autres mach. d'usage général	33399
2,588	142.6	10,625	445.7	1,126.1	2,029.8	858.2	Toutes/autres mach. d'usage général	333990

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related v					
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	Éta- Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutés
				′000			\$'000,000		
334	Computer & Electronic Product Mfg.	569	38,368	81,150	1,484.4	64.8	6,982.6	13,036.0	6,0
3341	Computer & Peripheral Equipment	78	7,712	18,558	304.4	11.8	3,066.5	4,333.7	1,3
33411	Computer & Peripheral Equipment	78	7,712	18,558	304.4	11.8	3,066.5	4,333.7	1,3
334110 3342	Computer & Peripheral Equipment Communications Equipment Mfg.	78 74	7,712 7,581	18,558 16,042	304.4 312.3	11.8 13.1	3,066.5 1,656.9	4,333.7 3,541.9	1,3
3343	Audio & Video Equipment Mfg.	18	881	1,861	22.8	1.0	143.3	200.8	1,50
33431	Audio & Video Equipment Mfg.	18	881	1,861	22.8	1.0	143.3	200.8	
334310	Audio & Video Equipment Mfg.	18	881	1,861	22.8	1.0	143.3	200.8	
3344	Semiconductor/Electronic Component	138	8,257	17,172	317.7	17.6	1,101.2	2,327.9	1,2
33441 334410	Semiconductor/Electronic Component Semiconductor/Electronic Component	138 138	8,257 8,257	17,172 17,172	317.7 317.7	17.6 17.6	1,101.2 1,101.2	2,327.9 2,327.9	1,2
3345	Instruments Mfg.	236	11,780	23,542	473.5	15.7	866.4	2,171.5	1,2
33451	Instruments Mfg.	236	11,780	23,542	473.5	15.7	866.4	2,171.5	1,2
334511	Navigational & Guidance Instruments	32	4,608	8,929	201.3	5.9	288.5	916.0	6
334512 3346	Measuring/Medical/Control. Devices Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	204 25	7,172 2,157	14,613 3,974	272.2 53.6	9.9 5.6	577.9 148.3	1,255.5 460.2	6°
33461	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	25	2,157	3,974	53.6	5.6	148.3	460.2	3
334610	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	25	2,157	3,974	53.6	5.6	148.3	460.2	3
335	Electric Equip./Appliance/Component	312	22,717	46,867	782.9	62.7	2,612.6	5,150.7	2,4
3351	Electric Lighting Equipment Mfg.	71	2,890	5,918	91.4	7.1	317.2	630.2	3
3352	Household Appliance Mfg.	35	4,134	8,212	124.2	7.9	539.5	919.8	3
33521	Small Electrical Appliance Mfg.	20	1,128	2,241	29.6	1.2	156.7	281.3	1:
335210 33522	Small Electrical Appliance Mfg. Major Appliance Mfg.	20 15	1,128 3,006	2,241 5,971	29.6 94.5	1.2 6.7	156.7 382.7	281.3 638.5	20
3353	Floatning Equipment Mfg	102	8,064	16 922	304.0	18.3	801.0	1 720 7	9:
33531	Electrical Equipment Mfg. Electrical Equipment Mfg.	102	8,064	16,922 16,922	304.0	18.3	801.0	1,729.7 1,729.7	9.
335311	Transformer (except Electronic) Mfg	39	2,690	5,459	98.8	5.4	225.1	475.4	2
335312	Motor & Generator Mfg.	18	1,873	4,107	72.4	7.7	224.6	452.0	2: 2: 4:
335315	Switchgear, Relay & Industr.Control	45	3,501	7,356	132.8	5.2	351.3	802.3	
3359	Other Electrical Equip. & Component	104	7,629	15,815	263.3	29.4	955.0	1,870.9	8
33591 335910	Battery Mfg. Battery Mfg.	9	343 343	774 774	15.0 15.0	3.4 3.4	70.9 70.9	124.9 124.9	
33592	Communication & Energy Wire & Cable	33	3,319	7,045	128.6	15.0	588.1	1,066.5	40
335920	Communication & Energy Wire & Cable	33	3,319	7,045	128.6	15.0	588.1	1,066.5	40
33593	Wiring Device Mfg.	32	1,396	2,819	41.5	2.2	91.4	198.6	10
335930	Wiring Device Mfg.	32	1,396	2,819	41.5	2.2	91.4	198.6	10
33599 335990	All Other Electric. Equip/Component All Other Electric. Equip/Component	30 30	2,571 2,571	5,178 5,178	78.2 78.2	8.7 8.7	204.7 204.7	481.0 481.0	20

LEAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

######################################		other	- Indian							1
Salaries Number Traitements Number Traitements Salaries Number Traitements Traitem	-	autre				supplies and goods	shipments and other		Description acres	
18,588 1,022.7 56,876 2,507.1 7,445.4 13,665.1 6,236.0 Prod. informatiques & électroniques 334 3,573 176.7 11,085 481.1 3,135.0 4,444.6 1,550.7 Matériel informatique/ périphérique 3341 3,573 176.7 11,085 481.1 3,135.0 4,444.6 1,550.7 Matériel informatique/ périphérique 3541 3,573 176.7 11,085 481.1 3,135.0 4,444.6 1,550.7 Matériel informatique/ périphérique 3541 3,573 446.8 15,913 759.1 1,886.5 3,793.6 1,894.6 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5 6.9 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 63.5		es		-	and wages Traitements et	matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la	Valeur des livraisons et autres	Valeur	Description SCIAN	Code
3,373	1	000		,		\$100	0,000			
3,373 176.7 11,085 481.1 5,135.0 4,444.6 1,550.7 8,532 466.8 15,913 759.1 1,886.5 3,793.6 1,586.5 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 63.3 105 10,421 441.5 1,123.4 2,340.2 1,221.5 2881-conductaurs/autres comp. 6lact 33441 123.6 10,421 441.5 1,123.4 2,340.2 1,221.5 2881-conductaurs/autres comp. 6lact 33441 1,123.4 2,340.2 1,221.5 2881-conductaurs/autres comp. 6lact 334410 3,944 238.2 15,724 711.7 1,003.3 2,414.1 1,396.4 740.2 1,221.5 2881-conductaurs/autres comp. 6lact 334610 3,944 238.2 15,724 711.7 1,003.5 2,414.1 1,396.4 740.2 74	7	022.7		56,876	2,507.1	7,445.4	13,665.1	6,236.0	Prod. informatiques & électroniques	334
105 6.9 986 29.8 145.0 203.9 65.3 Fab. de matérial audio 8 vidéo 333431 2.164 123.6 10.421 441.5 1.123.4 2.340.2 1.221.5 Sami-conducteurs/autres comp. élect 33341 2.164 123.6 10.421 441.3 1.123.4 2.340.2 1.221.5 Sami-conducteurs/autres comp. élect 33341 2.344 2.340.2 1.221.5 Sami-conducteurs/autres comp. élect 33341 3.944 238.2 15.724 711.7 1.003.5 2.414.1 1.396.4 Fabrication d'instruments 33451 3.944 238.2 15.724 711.7 1.003.5 2.414.1 1.396.4 Fabrication d'instruments 33651 3.944 238.2 15.724 711.7 1.003.5 2.414.1 1.396.4 Fabrication d'instruments 33651 3.944 238.2 15.724 711.7 1.003.5 2.931.5 933.5 933.5 2.931 167.7 10.103 439.8 665.9 1.480.8 808.5	7 7 8	176.7 176.7 446.8		11,085 11,085 15,913	481.1 481.1 7 59.1	3,133.0 3,133.0 1,886.5	4,444.6 4,444.6 3,793.6	1,350.7 1,350.7 1,898.6	Matériel informatique/ périphérique Matériel informatique/ périphérique Fab. de matériel de communication	33411 334110 3342
238.2 15,724 711.7 1,003.3 2,414.1 1,396.4 Fabrication d'instruments 33451 70.5 5,621 271.9 337.5 933.3 808.5 59.9 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 809.5	9 6 6	6.9 123.6 123.6		986 10,421 10,421	29.8 441.3 441.3	145.0 1,123.4 1,123.4	203.9 2,340.2 2,340.2	63.3 1,221.5 1,221.5	Fab. de matériel audio & vidéo Semi-conducteurs/autres comp. élect Semi-conducteurs/autres comp. élect	334310 3344 33441
590 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2,747 84.1 154.0 468.8 305.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2.5 30.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2.5 30.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2.5 30.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2.5 80.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 30.5 2.5 80.5 Reprod. support magnétique/optique 334610 30.5 Support magnétique/optique 33551	2 5 7	238.2 70.5 167.7		15,724 5,621 10,103	711.7 271.9 439.8	1,003.3 337.5 665.9	2,414.1 933.3 1,480.8	1,396.4 587.9 808.5	Fabrication d'instruments Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	33451 334511 334512
784 46.0 3,674 137.4 479.5 833.8 347.4 Matériel électrique d'éclairage 3351 1,280 66.7 5,414 190.9 1,423.8 2,048.9 616.9 9.2 1,278 38.9 164.1 286.2 120.5 9.2 1,278 38.9 164.1 286.2 120.5 9.2 1,278 38.9 164.1 286.2 120.5 Petits appareils électroménagers 33521 1,130 57.5 4,136 152.0 1,259.7 1,762.7 496.4 Fab. de gros appareils ménagers 33521 1,330 57.5 4,136 152.0 1,259.7 1,762.7 496.4 Fab. de gros appareils ménagers 33522 2,196 133.7 10,260 437.7 1,115.9 2,079.4 963.4 54.1 52.1 52.1 52.1 52.1 52.1 52.1 52.1 52										33461
1,280 66.7 5,414 190.9 1,423.8 2,048.9 616.9 Fabrication d'appareils ménagers 3352 150 9.2 1,278 38.9 164.1 286.2 120.5 Petits appareils électroménagers 33521 1,130 57.5 4,136 152.0 1,259.7 1,762.7 496.4 Fabrication de matériel électrique 33532 2,196 133.7 10,260 437.7 1,115.9 2,079.4 963.4 Fabrication de matériel électrique 35531 34.5 3,221 133.4 245.2 488.2 242.2 4355 24.0 2,308 96.4 273.6 505.2 232.3 Fab. de moteurs (exc électroniques) 33531 1,230 75.2 4,731 208.0 597.1 1,086.0 488.8 App. de commut./relais/contrôle ind 33531 2,856 101.6 9,485 364.9 1,081.5 2,071.5 957.6 Autre type de matériel/comp. élect. 33591 207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 33591 876 48.4 4,195 177.0 640.2 1,124.2 474.3 Fils/ câbles élect. & communication 33592 184 9.3 1,580 50.8 129.5 250.5 115.8 Fab. de dispositifs de câblage 335930 589 31.3 3,160 109.5 216.0 515.7 289.5 Tout autre type mat/comp électrique 33599	0	48.0	;	28,833	1,130.9	4,100.7	7,033.7	2,885.3	Matériel/appareil/comp. électrique	335
2,196 133.7 10,260 437.7 1,115.9 2,079.4 963.4 Fabrication de matériel électrique 33531 34.5 3,221 133.4 245.2 488.2 242.2 Transformateurs (exc électroniques) 355311 24.0 2,308 96.4 273.6 505.2 232.3 Fab. de moteurs & de générateurs 335312 1,230 75.2 4,731 208.0 597.1 1,086.0 488.8 App. de commut./relais/contrôle ind 33531 35313 1,856 101.6 9,485 364.9 1,081.5 2,071.5 957.6 Autre type de matériel/comp. élect. 33591 207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 33591 207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 33591 876 48.4 4,195 177.0 640.2 1,124.2 474.3 Fils/ câbles élect. & communication 33592 876 48.4 4,195 177.0 640.2 1,124.2 474.3 Fils/ câbles élect. & communication 335920 184 9.3 1,580 50.8 129.5 250.5 115.8 Fab. de dispositifs de câblage 335930 589 31.3 3,160 109.5 216.0 515.7 289.5 Tout autre type mat/comp électrique 33599	7 2 2	9.2 9.2		5,414 1,278 1,278	190.9 38.9 38.9	1,423.8 164.1 164.1	2,048.9 286.2 286.2	616.9 120.5 120.5	Fabrication d'appareils ménagers Petits appareils électroménagers Petits appareils électroménagers	3352 33521 335210
207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 33591 207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 335910 207 12.6 550 27.6 95.8 181.2 78.0 Fabrication de batteries & de piles 335910 207 207 207 207 207 207 207 207 207 20	7 5 0	33.7 34.5 24.0		10,260 3,221 2,308	437.7 133.4 96.4	1,115.9 245.2 273.6	2,079.4 488.2 505.2	963.4 242.2 232.3	Fabrication de matériel électrique Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs	33531 335311 335312
184 9.3 1,580 50.8 129.5 250.5 115.8 Fab. de dispositifs de câblage 335930 589 31.3 3,160 109.5 216.0 515.7 289.5 Tout autre type mat/comp électrique 33599	5 5	12.6 12.6 48.4		550 550 4,195	27.6 27.6 177.0	95.8 95.8 640.2	181.2 181.2 1,124.2	78.0 78.0 474.3	Fabrication de batteries & de piles Fabrication de batteries & de piles Fils/ câbles élect. & communication	33591 335910 33592
	5	9.3 31.3		1,580 3,160	50.8 109.5	129.5 216.0	250.5 515.7	115.8 2 8 9.5	Fab. de dispositifs de câblage Tout autre type mat/comp électrique	335930 33599
	5,621 271.9 337.5 10,103 439.8 665.9 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 28,833 1,130.9 4,100.7 3,674 137.4 479.5 5,414 190.9 1,423.8 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 1,280 47.7 1,115.9 10,260 437.7 1,115.9 3,221 133.4 245.2 2,308 96.4 273.6 4,731 208.0 597.1 9,485 364.9 1,081.5 550 27.6 95.8 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 </td <td>5,621 271.9 337.5 10,103 439.8 665.9 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 28,833 1,130.9 4,100.7 3,674 137.4 479.5 5,414 190.9 1,423.8 1,278 38.9 164.1 1,278 36.9 164.1 4,136 152.0 1,259.7 10,260 437.7 1,115.9 10,260 437.7 1,115.9 3,221 133.4 245.2 2,308 96.4 273.6 4,731 208.0 597.1 9,485 364.9 1,081.5 550 27.6 95.8 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 1</td> <td>5,621 271.9 337.5 10,103 439.8 665.9 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 28,833 1,130.9 4,100.7 3,674 137.4 479.5 5,414 190.9 1,423.8 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 4,136 152.0 1,259.7 10,260 437.7 1,115.9 10,260 437.7 1,115.9 3,221 133.4 245.2 2,308 96.4 273.6 4,731 208.0 597.1 9,485 364.9 1,081.5 550 27.6 95.8 550 27.6 95.8 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 1,580 50.8 129.5 3,160 50.5 216.0</td> <td>271.9 337.5 439.8 665.9 84.1 154.0 84.1 154.0 1,130.9 4,100.7 137.4 479.5 190.9 1,423.8 38.9 164.1 152.0 1,259.7 437.7 1,115.9 437.7 1,115.9 133.4 245.2 96.4 273.6 208.0 597.1 364.9 1,081.5 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.0 640.2 177.0 640.2 177.0 640.2 50.8 129.5 50.8 129.5 50.8 129.5</td> <td>337.5 665.9 154.0 154.0 154.0 4,100.7 479.5 1,423.8 164.1 164.1 1,259.7 1,115.9 245.2 273.6 597.1 1,081.5 95.8 95.8 640.2 640.2 129.5 129.5 216.0</td> <td></td> <td>933.3 1,480.8 468.8 468.8 468.8 7,033.7 833.8 2,048.9 286.2 286.2 1,762.7 2,079.4 2,079.4 2,079.4 2,079.5 181.2 1,124.2 1,124.2 1,124.2 2,505.5 2,505.5 515.7</td> <td>587.9 808.5 305.5 305.5 305.5 2,885.3 347.4 616.9 120.5 120.5 120.5 496.4 963.4 242.2 232.3 488.8 957.6 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0</td> <td>Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande Reprod. support magnétique/optique Reprod. support magnétique/optique Reprod. support magnétique/optique Matériel/appareil/comp. électrique Matériel électrique d'éclairage Fabrication d'appareils ménagers Petits appareils électroménagers Petits appareils électroménagers Fabrication de matériel électrique Fabrication de matériel électrique Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs App. de commut./relais/contrôle ind Autre type de matériel/comp. élect. Fabrication de batteries & de piles & de pile</td> <td>334511 334512 33461 334610 335 3352 33521 33521 33522 33531 335312 335315 335315 33591 33591 33591 33592 33592 33593 335930 335930</td>	5,621 271.9 337.5 10,103 439.8 665.9 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 28,833 1,130.9 4,100.7 3,674 137.4 479.5 5,414 190.9 1,423.8 1,278 38.9 164.1 1,278 36.9 164.1 4,136 152.0 1,259.7 10,260 437.7 1,115.9 10,260 437.7 1,115.9 3,221 133.4 245.2 2,308 96.4 273.6 4,731 208.0 597.1 9,485 364.9 1,081.5 550 27.6 95.8 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 129.5 1,580 50.8 1	5,621 271.9 337.5 10,103 439.8 665.9 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 2,747 84.1 154.0 28,833 1,130.9 4,100.7 3,674 137.4 479.5 5,414 190.9 1,423.8 1,278 38.9 164.1 1,278 38.9 164.1 4,136 152.0 1,259.7 10,260 437.7 1,115.9 10,260 437.7 1,115.9 3,221 133.4 245.2 2,308 96.4 273.6 4,731 208.0 597.1 9,485 364.9 1,081.5 550 27.6 95.8 550 27.6 95.8 4,195 177.0 640.2 4,195 177.0 640.2 1,580 50.8 129.5 3,160 50.5 216.0	271.9 337.5 439.8 665.9 84.1 154.0 84.1 154.0 1,130.9 4,100.7 137.4 479.5 190.9 1,423.8 38.9 164.1 152.0 1,259.7 437.7 1,115.9 437.7 1,115.9 133.4 245.2 96.4 273.6 208.0 597.1 364.9 1,081.5 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.6 95.8 27.0 640.2 177.0 640.2 177.0 640.2 50.8 129.5 50.8 129.5 50.8 129.5	337.5 665.9 154.0 154.0 154.0 4,100.7 479.5 1,423.8 164.1 164.1 1,259.7 1,115.9 245.2 273.6 597.1 1,081.5 95.8 95.8 640.2 640.2 129.5 129.5 216.0		933.3 1,480.8 468.8 468.8 468.8 7,033.7 833.8 2,048.9 286.2 286.2 1,762.7 2,079.4 2,079.4 2,079.4 2,079.5 181.2 1,124.2 1,124.2 1,124.2 2,505.5 2,505.5 515.7	587.9 808.5 305.5 305.5 305.5 2,885.3 347.4 616.9 120.5 120.5 120.5 496.4 963.4 242.2 232.3 488.8 957.6 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0 78.0	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande Reprod. support magnétique/optique Reprod. support magnétique/optique Reprod. support magnétique/optique Matériel/appareil/comp. électrique Matériel électrique d'éclairage Fabrication d'appareils ménagers Petits appareils électroménagers Petits appareils électroménagers Fabrication de matériel électrique Fabrication de matériel électrique Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs App. de commut./relais/contrôle ind Autre type de matériel/comp. élect. Fabrication de batteries & de piles & de pile	334511 334512 33461 334610 335 3352 33521 33521 33522 33531 335312 335315 335315 33591 33591 33591 33592 33592 33593 335930 335930

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related v					
		Estab-	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajouté
				'000			\$'000,000		
336	Transportation Equipment Mfg.	665	135,150	297,087	6,602.2	439.6	59,665.2	84,941.8	25,8
3361	Motor Vehicle Mfg.	17	38,866	92,767	2,427.4	173.9	42,373.8	53,790.1	11,3
3362	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	90	4,466	8,867	146.3	6.1	502.4	844.4	3
33621	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	90	4,466	8,867	146.3		502.4	844.4	3
336211	Motor Vehicle Body Mfg.	47	1,771	3,745	70.4	3.0 2.2	159.7 182.9	326.1 271.6	1
336212	Truck Trailer Mfg.	30	1,634	3,164	46.5	2.2	102.9	2/1.0	
336215	Motor Home, Travel Trailer & Camper	13	1,061	1,958	29.4	0.8	159.7	246.8	
3363	Motor Vehicle Parts Mfg.	406	74,773	160,615	3,222.0	220.7	14,051.7	24,993.2	10,7
33631	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	43	7,566	18,216	438.1	33.0	2,524.7	5,360.1	2,8
336310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	43	7,566	18,216	438.1	33.0	2,524.7	5,360.1	2,8
33632	MV Electrical/Electronic Equipment	40	5,140	10,615	191.3	6.3	730.1	1,382.2	6
336320	MV Electrical/Electronic Equipment	40	5,140	10,615	191.3	6.3	730.1	1,382.2	
33633	MV Steering & Suspension Components	25	5,685	12,191	225.3		816.5	1,514.8	6
336330	MV Steering & Suspension Components	25	5,685	12,191	225.3		816.5	1,514.8	6 6 7 7
33634	Motor Vehicle Brake System Mfg.	34	5,545	11,188	215.8	14.3	799.9	1,543.9	7
336340	Motor Vehicle Brake System Mfg.	34	5,545	11,188	215.8	14.3	799.9	1,543.9	-
22435	MU Transmission & Power Train Parts	39	9,059	21,108	474.7	37.0	2,185.3	3,572.1	1,3
33635 336350	MV Transmission & Power Train Parts MV Transmission & Power Train Parts	39	9,059	21,108	474.7		2,185.3	3,572.1	1,3
33636	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	42	11,271	23,137	468.5	15.8	2,944.8	4,307.7	1,3
336360	Motor Vehicle Seating/Interior Trim	42	11,271	23,137	468.5	15.8	2,944.8	4,307.7	1.3
33637	Motor Vehicle Metal Stamping	84	13,191	26,793	535.7		2,150.2	3,625.6	1,4
-7/770	the transfer of the transfer o	86	17 101	24 793	EZE 7	43.3	2 150 2	7 425 6	1.0
336370 33639	Motor Vehicle Metal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg.	84	13,191 17,316	26,793 37,367	535.7 672.8	43.3 50.5	2,150.2 1,900.3	3,625.6 3,686.8	1,4
336390	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	99	17,316	37,367	672.8	50.5	1,900.3	3,686.8	1,7
3364	Aerospace Product & Parts Mfg.	79	11,235	23,131	556.2		1,121.4	2,827.2	2,1
33641	Aerospace Product & Parts Mfg.	79	11,235	23,131	556.2	23.4	1,121.4	2,827.2	2,1
774410	Danta Min	70	11 235	27 131	EE4 2	27 4	1 121 6	2 827 2	2.0
336410 3365	Aerospace Product & Parts Mfg. Railroad Rolling Stock Mfg.	79 10	11,235 4,082	23,131 8,672	556.2 195.4	23.4 12.8	1,121.4	2,827.2 2,330.5	2,1
33651	Railroad Rolling Stock Mfg.	10	4,082	8,672	195.4	12.8	1,545.6	2,330.5	1,
336510	Railroad Rolling Stock Mfg.	10	4,082	8,672	195.4	12.8	1,545.6	2,330.5	1,1
337	Furniture & Related Product Mfg.	658	34,465	75,509	944.1	50.7	2,332.3	4,852.7	2,4
331	Pulliture a herated riseast ing.	0.50	34,402	10,045	3,440.0	34.1	6,000,0		>
3371	Household & Inst. Furniture/Cabinet	422	14,928	32,934	381.3	21.1	886.6	1,778.5	
33711	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	146	4,544	9,835	130.1	7.1	294.4	608.6	
337110 33712	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Household & Institutional Furniture	146 276	4,544 10,384	9, 83 5 23, 09 9	130.1 251.2	7.1 14.0	294.4 592.3	608.6 1,169.8	
337121	Upholstered Household Furniture Mfg	60	2,694	6,034	69.7	2.5	183.0	336.9	
35.1	opilozo tel ou moudement a material a		_,_,	-,					
337123	Other Wood Household Furniture Mfg.	137	3,753	8,227	81.9	5.4	205.1	396.5	1
337126	All Other Household Furniture Mfg.	20	621	1,312	12.7	0.8	50.6	87.4	
337127 3372	Institutional Furniture Mfg.	59	3,316	7,525	86.9 497.5	5.2	153.6	349.1 2,697.2	1,
33721	Office Furniture (incl. Fixtures) Office Furniture (incl. Fixtures)	184 184	17,038 17,038	37,045 37,045	497.5	26.5 26.5	1,274.7 1,274.7	2,697.2	1,0
33.0	OTTAGE FURTILISM CALLERY FARCET CALL		2.,	5.,		2012	2,2	.,	
337213	Wood Office Furniture Mfg.	52	3,793	8,508	124.6	6.0	179.7	509.3	
337214	Office Furniture (except Wood) Mfg.	38	5,719	12,477	182.2	7.8	656.4	1,227.8	
337215	Showcase, Partition/Shelving/Locker	94	7,526	16,060	190.7	12.7	438.5	960.0	
3379 33791	Other Furniture-Related Product Mfg Mattress Mfg.	52	2,499	5,530	65.3	3.1	170.9	377.1 266. 4	
33/71	Mattress mrg.	33	1,531	3,403	44.7	2.2	126.7	266.4	
337910	Mattress Mfg.	33	1,531	3,403	44.7	2.2	126.7	266.4	
33792	Blind & Shade Mfg.	19	968	2,128	20.6	0.9	44.3	110.7	
337920	Blind & Shade Hfg.	19	968	2,128	20.6	0.9	44.3	110.7	

LEAU 22. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

						Calaniás	Emplement	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	Employees - office and other ring employees bureau et autre	manufactur nistration,
Code SCIAN	Description Separ	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	umber - ombre
			,000	\$1000			\$'000,000	
336	Fab. de matériel de transport	25,861.9	102,507.7	77,252.2	8,254.5	159,020	1,652.2	23,870
3361	Fab. de véhicules automobiles	11,342.6	70,809.0	59,460.1	2,937.4	45,103	510.0	6,237
3362	Carrosseries/remorques de véh.auto.	348.3	873.6	523.3	185.1	5,153	38.8	687
33621	Carrosseries/remorques de véh.auto.	348.3	873.6	523.3	185.1	5,153	38.8	687
336211	Carrosseries de véhic. automobiles	171.8	341.5	170.3	92.3	2,183	21.9	412
336212	Fabrication de remorques de camions	99.6	285.1	188.5	53.9	1,799	7.4	165
336215	Maison mobiles/roulottes/campeuses	77.0	246.9	164.5	38.9	1,171	9.4	110
3363	Pièces pour véhicules automobiles	10,828.6	25,359.0	14,436.6	3,954.1	86,020	732.1	11,247
33631	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	2,864.5	5,405.4	2,552.8	536.9	8,806	98.8	1,240
336310	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	2,864.5	5,405.4	2,552.8	536.9	8,806	98.8	1,240
33632	Mat. élect./électronique/véh. auto.	637.5	1,390.6	745.8	230.6	5,771	39.3	631
336320	Mat. élect./électronique/véh. auto.	637.5	1,390.6	745.8	230.6	5,771	39.3	631
33633	Comp./direction/suspension/véh.auto	676.7	1,523.9	828.0	278.8	6,502	53.5	817
336330	Comp./direction/suspension/véh.auto	676.7	1,523.9	828.0	278.8	6,502	53.5	817
33634	Systèmes de freinage/véhicules auto	735.4	1,616.5	873.2	257.3	6,282	41.5	737
336340	Systèmes de freinage/véhicules auto	735.4	1,616.5	873.2	257.3	6,282	41.5	737
33635	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	1,348.9	3,590.8	2,208.4	565.0	10,323	90.3	1,264
336350	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	1,348.9	3,590.8	2,208.4	565.0	10,323	90.3	1,264
33636	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	1,330.6	4,310.7	2,964.0	573.5	12,792	105.0	1,521
336360	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	1,330.6	4,310.7	2,964.0	573.5	12,792	105.0	1,521
33637	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	1,420.8	3,661.9	2,217.3	665.8	15,303	130.1	2,112
336370	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	1,420.8	3,661.9	2,217.3	665.8	15,303	130.1	2,112
33639	Autres pièces (véhic. automobiles)	1,814.1	3,859.1	2,047.1	846.4	20,241	173.6	2,925
336390	Autres pièces (véhic. automobiles)	1,814.1	3,859.1	2,047.1	846.4	20,241	173.6	2,925
3364	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	2,089.3	2,891.5	1,165.0	830.8	15,352	274.5	4,117
33641	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	2,089.3	2,891.5	1,165.0	830.8	15,352	274.5	4,117
336410	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	2,089.3	2,891.5	1,165.0	830.8	15,352	274.5	4,117
3365	Fab de matériel ferroviaire roulant	1,153.4	2,398.4	1,592.7	279.5	5,417	84.1	1,335
33651	Fab de matériel ferroviaire roulant	1,153.4	2,398.4	1,592.7	279.5	5,417	84.1	1,335
336510	Fab de matériel ferroviaire roulant	1,153.4	2,398.4	1,592.7	279.5	5,417	84.1	1,335
337	Fab. de meubles/ produits connexes	2,607.2	5,341.7	2,714.0	1,227.9	39,544	283.8	5,079
3371	Meubles de maison/instituti./armoir	886.2	1,817.4	920.8	483.6	16,972	102.3	2,044
33711	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	306.2	611.3	299.4	169.1	5,353	39.0	809
337110	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	306.2	611.3	299.4	169.1	5,353	39.0	809
33712	Meubles de maison & d'institutions	579.9	1,206.1	621.4	314.6	11,619	63.3	1,235
337121	Fab. meubles de maison rembourrés	153.7	353.1	198.6	88.2	3,065	18.5	371
337123	Autres meubles de maison en bois	187.0	399.2	208.8	100.4	4,030	18.5	277
337126	Meuble de maison exc bois/rembourré	37.1	91.1	52.9	17.9	724	5.2	103
337127	Fab. de meubles d'institutions	202.1	362.7	161.1	108.1	3,800	21.2	484
3372	Meubles de bureau/incl.art d'ameubl	1,514.2	3,109.0	1,586.0	652.3	19,585	154.8	2,547
33721	Meubles de bureau/incl.art d'ameubl	1,514.2	3,109.0	1,586.0	652.3	19,585	154.8	2,547
337213	Fab. de meubles de bureau, en bois	321.9	530.1	203.6	142.7	4,195	18.1	402
337214	Meubles de bureau (sauf en bois)	665.7	1,574.6	906.8	252.3	7,027	70.1	1,308
337215	Vitrine d'exposition/cloisons/rayon	526.6	1,004.3	475.6	257.3	8,363	66.6	837
3379	Autres prod. connexes aux meubles	206.8	415.4	207.2	92.0	2,987	26.7	488
33791	Fabrication de matelas	135.6	276.7	139.9	60.9	1,763	16.3	232
	Fabrication de matelas	135.6	276.7	139.9	60.9	1,763	16.3	232
	Fab. de stores & de persiennes	71.3	138.6	67.3	31.1	1,224	10.4	256

TABLE 22. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	1anufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish ments	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	wanufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajouté
				'000			\$'000,000		
339	Miscellaneous Mfg.	817	20,452	40,851	498.8	27.9	1,403.3	2,686.1	1,2
3391 33911 339110 3399 33991	Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Other Miscellaneous Mfg. Jewellery & Silverware Mfg.	249 249 249 568 126	5,844 5,844 5,844 14,608 2,304	11,188 11,188 11,188 29,663 5,118	138.3 138.3 138.3 360.5 59.4	6.3 6.3 6.3 21.6 2.8	259.6 259.6 259.6 1,143.7 499.4	625.6 625.6 625.6 2,060.5 644.6	3 3 3 9 1
339910 33992 339920 33993 339930	Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Doll, Toy & Game Mfg.	126 73 73 15 15	2,304 2,855 2,855 770 770	5,118 5,693 5,693 1,592 1,592	59.4 65.4 65.4 15.4	2.8 4.3 4.3 1.7	499.4 182.5 182.5 35.4 35.4	644.6 323.2 323.2 61.3 61.3	1 1 1
33994 339940 33995 339950 33999	Office Supplies (except Paper) Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	34 34 183 183 137	730 730 3,127 3,127 4,822	1,513 1,513 6,565 6,565 9,183	21.9 21.9 86.8 86.8 111.6	1.2 1.2 4.5 4.5 7.1	53.7 53.7 133.8 133.8 239.0	116.5 116.5 384.8 384.8 530.0	2 2 2
339990	All Other Miscellaneous Mfg.	137	4,822	9,183	111.6	7.1	239.0	530.0	2

	Employees -		VILY - ACT	ivité total	8			
-manufacturi inistration, b	office and other ing employees bureau et autre s fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
umber	Salaries Traitements	Number - Nombre	and wages	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAI
	\$′000,000			\$′00	0,000			
3,668	190.7	24,120	689.6	1,636.2	3,022.8	1,377.3	.3 Activités diverses de fabrication	339
1,122 1,122 1,122 2,546 306	55.3 55.3 55.3 135.4 15.7	6,966 6,966 17,154 2,610	193.7 193.7 193.7 495.9 75.1	358.0 358.0 358.0 1,278.3 501.8	742.3 742.3 742.3 2,280.4 646.8	379.9 379.9 379.9 997.5 147.9	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Bijoux & de pièces d'argenterie	3391 33911 339110 3399 33991
306 484 484 164 164	15.7 21.8 21.8 7.4 7.4	2,610 3,339 3,339 934 934	75.1 87.3 87.3 22.8 22.8	501.8 215.1 215.1 75.4 75.4	646.8 368.2 368.2 144.5 144.5	147.9 147.8 147.8 67.3 67.3	Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fab. de poupées/de jouets & de jeux	339910 33992 339920 33993 339930
214 214 765 765 613	8.3 8.3 47.7 47.7 34.4	944 944 3,892 3,892 5,435	30.3 30.3 134.5 134.5 146.0	65.5 65.5 141.9 141.9 278.6	132.0 132.0 407.7 407.7 581.2	69.5 69.5 261.1 261.1 303.9	Fournitures de bureau/exc papeterie Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	33994 339940 33995 339950 33999
613	34.4	5,435	146.0	278.6	581.2	303.9	Toutes autres activités div fabric.	339990



Manitoba

Manufacturing Shipments

Manitoba continued to increase its manufacturing shipments in 1998. The latest shipment figures came to \$10.4 billion, a 6.6% increase over 1997 shipments (\$9.7 billion).

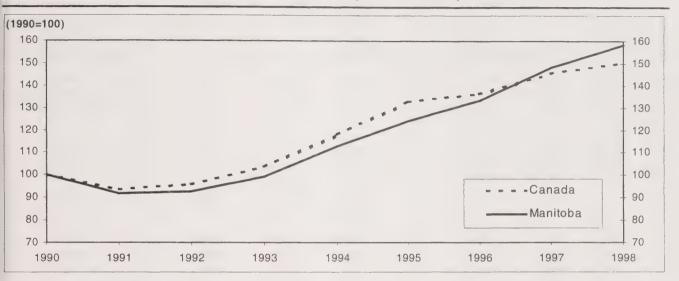
Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998 (current dollars)

Manitoba

Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières continuent d'augmenter au Manitoba et se chiffrent à 10,4 milliards de \$ en 1998, soit une hausse de 6,6% par rapport à 9,7 milliards de \$ en 1997.

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998 (dollars courants)



Structure of Manitoba Manufacturing

With \$2.1 billion shipments in 1998, Food manufacturers ranked first among all manufacturing industries in Manitoba. Transportation equipment manufacturers and Machinery manufacturers reported comparable shipments (\$1.6 billion and \$1.4 billion respectively) for the same period.

Structure du secteur manufacturier au Manitoba

Avec des livraisons de 2,1 milliards de \$ en 1998, les fabricants d'aliments se retrouvent en tête de tous les sous-secteurs manufacturiers au Manitoba. Les fabricants de matériel de transport et les fabricants de machines rapportaient des livraisons comparables avec des valeurs respectives de 1,6 milliards de \$ et 1,4 milliards de \$ pour la même période.

Top Manufacturing Industries in Manitoba, 1998

Les plus importantes industries manufacturières au Manitoba, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments
2	336	Transportation Equipment Manufacturing
		Fabrication de matériel de transport
3	333	Machinery Manufacturing
		Fabrication de machines

TABLE 23. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Manitoba, 1970-1998¹
TABLEAU 23. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Manitoba, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Mai	nufacturing a	ctivity - Activi	ité manufacturi	ère		Total acti	vity - Activité to	otale
i cai	menes	Production related wo		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments of goods	Value added	Total empl	oyees	Va add
	Number	Number	Wages	electri- city ²	and supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	lariés	Vale
	ments	productio	n et	Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajou
Année		assimil	és	tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication			ments et salaires	
					\$'000,000				\$'000,0	00
1970	1,350	35,553	194.3	26.3	745.4	1,260.4	497.2	48,707	294.6	52
1971	1,356	35,527	207.0	27.6	788.3	1,344.9	534.5	48,325	310.8	55
1972	1,322	37,683	235.7	28.6	894.3	1,509.3	599.9	50,602	347.5	62
1973	1,295	39,371	269.8	31.5	1,118.0	1,840.2	714.8	52,716	396.3	75
1974	1,291	40,642	325.6	38.2	1,386.6	2,279.7	906.4	54,309	471.0	96
1975	1,215	41,057	373.2	50.3	1,537.3	2,581.0	1,014.6	55,010	541.5	1,08
1976	1,171	40,399	414.2	64.8	1,633.7	2,766.1	1,098.1	54,306	601.6	1,15
1977	1,125	37,150	419.1	72.7	1,652.7	2,816.9	1,107.7	51,381	624.6	1,18
1978	1,263	38,894	458.7	89.0	1,939.6	3,277.9	1,266.8	53,357	688.1	1,33
1979	1,328	41,860	544.2	98.5	2,330.8	3,914.7	1,529.2	56,461	798.3	1,66
1980	1,311	43,027	622.8	107.8	2,559.5	4,357.1	1,763.5	58,065	907.9	1,88
1981	1,288	42,199	687.3	133.0	2,841.9	4,977.0	2,043.4	57,177	1,003.2	2,15
1982	1,279	39,130	689.8	137.0	2,863.8	4,839.5	1,859.2	53,738	1,043.1	1,92
1983	1,257	37,459	700.3	143.1	2,805.9	4,957.0	1,954.2	51,359	1,047.4	2,01
1984	1,290	37,765	736.8	154.6	2,828.6	5,036.1	2,108.7	51,303	1,094.0	2,19
1985	1,267	38,589	777.6	160.6	3,061.8	5,549.3	2,336.0	51,461	1,140.2	2,45
1986	1,282	39,876	832.8	162.3	3,097.1	5,649.4	2,407.8	52,840	1,215.8	2,54
1987	1,186	**		165.2	3,301.9	6,248.1	2,768.2	54,031	1,284.6	2,91
1988	1,299	44,746	1,002.0	173.5	3,633.6	6,671.0	2,912.0	57,227	1,410.8	3,01
1989	1,258	44,647	1,051.2	177.2	3,809.5	6,984.1	3,060.0	56,746	1,471.2	3,17
1990	1,167	39,973	998.4	181.1	3,435.9	6,739.5	3,154.6	52,863	1,460.8	3,26
1991	1,090	37,821	970.3	202.4	3,109.2	6,161.4	2,844.8	48,715	1,379.4	2,99
1992	1,047	36,537	979.7	198.4	3,231.2	6,228.4	2,829.8	48,263	1,433.9	2,94
1993	1,024	37,301	1,016.2	206.4	3,554.6	6,650.1	2,957.9	48,635	1,481.7	3,08
1994	1,004	39,208	1,077.0	205.8	4,000.7	7,542.7	3,371.8	50,662	1,546.0	3,54
1995	1,053	41,127	1,138.8	212.6	4,522.3	8,306.5	3,689.0	52,452	1,624.8	3,88
1996	1,142	44,209	1,214.8	216.4	4,910.3	8,948.9	3,817.0	55,771	1,725.4	4,01
1997	1,098	48,114	1,324.5	226.8	5,459.8	9,969.3	4,426.5	59,945	1,856.6	4,6
1998	1,029	48,688	1,362.6	221.8	5,658.4	10,371.7	4,487.6	59,717	1,879.5	4,79

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. In the Introduction of further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pério 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials a supplies used.

De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était comp dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LE 24. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
LEAU 24. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

industry	Tranche de taille d'effectif		200		Industrie		
	49	50 - 99	100	200	TOTAL	industrie	Code SCIAN
	122	12	11	6	151	Fabrication d'aliments	311
mal Food Mfg.	23	1	1	_	25	Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111
ling	3	_	_	tahur .	3	Minoterie	31121
ing & Malt Mfg. rocessing	_	1 2	-	_	1	Usinage du riz & malterie Transform. des graines oléagineuses	31121 31122
Cereal Mfg.	1	_	1	_	2	Fab. de céréales de petit déjeuner	31123
& Confect. from Beans	1	_		_	1	Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	31132
late Confectionery Mfg.	1	_	-	-	1	Fab. de confiseries non chocolatées	31134
od Mfg. et.Canning/Pickling/Drying	1	1	_	2	4	Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit,légume	31141 31142
k Mfg.	4	_	1	_	5	Fabrication du lait de consommation	31151
duct (excl Frozen & Fluid)	5	1	_	_	6	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	31151
& Frozen Dessert Mfg.	4	-	-	- 7	4	Fab. crème glacée/desserts congelés	31152
xcl Poultry) Slaughtering & Meat Proc.(Carcasses)	1 18	1	1	3	5 19	Abattage d'animaux (sauf volailles) Fonte graisse animale/ viande carc.	31161 31161
rocessing	4	1	1	1	7	Transformation de la volaille	31161
rod. Preparation-Packaging	2	-	1	_	3	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171
keries	28 19	- 2	- 3	_	28 24	Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé	31181
l Bakeries & Frozen Prod.	3	_	2	_	3	Fab. de pâtes alimentaires sèches	31182
ck Food Mfg.	1	-	1	-	2	Fab. d'autres aliments à grignoter	31191
Tea Mfg.	1	~	_		1	Fabrication de thé & de café	31192
& Dressing Mfg. Food Mfg.	1_	- 2	_ 1	_	1	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes Fab. de tous les autres aliments	31194 31199
& Tobacco Product Mfg.	4	2	2	1	9	Fab. de boissons/produits du tabac	312
k & Ice Mfg.	3	1	1	1	6	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
	1		î	_	2	Brasseries	31212
ies	-	1	-	*****	1	Distilleries	31214
ills	12	5	-	-	17	Usines de textiles	313
rn & Thread Mills	1	-	-	-	1	Usines de fibres/de filés & de fils	31311
bric Mills/Schiffli Embr. Fabric Mills	2	_	_		2	Usines de tissus étroits/broderies Usines de non-tissés	31322 31323
ic Mills	_	2	_	-	2	Usines de tricots	31324
Fabric Finishing	6	3		_	9	Finissage de textiles & de tissus	31331
roduct Mills	22	2	1	-	25	Usines de produîts textiles	314
Rug Mills	1	-		-	1	Usines de tapis & de carpettes	31411
Linen Mills ag & Canvas Mills	7 7	1	1		7 9	Usines de rideaux/linge de maison Usines/sacs en textile/grosse toile	31412
Textile Product Mills	7	1	_	-	8	Usines/les autres produits textiles	31499
Mfg.	23	10	8	8	49	Fabrication de vêtements	315
thing Knitting Mills	_	-	1	1	2	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
Clothing Contracting	2		-	-	2	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Complet/mant./pardessus/hom./garçon	31521 31522
oys' Suit, Coat & Overcoat	1_	1	_	1	2	Chemises coupées-cousues/hom./garç	31522
oys' Cut & Sew Shirt Mfg. oys' Trouser, Slack & Jean	1	1	-	-	2	Pantalons & jeans, hommes & garçons	31522
's/Boys' Cut/Sew Clothing	8	1	3	1	13	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon	31522
Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	1	1	-	-	2	Robes coupées-cousues/femmes/filles	31523
ls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	-	- 2					31523 31523
ther Clothing Mfg.	2	4	-	1	7	Fab. vêtements fourrure et en cuir	31529
Accessories/Other Clothing	4	-	-		4	Acces. vestimentaires/autres vêt.	31599
ls' S en/Gi ther	uit,Coat,Jacket,Skirt rls' Cut/Sew Clothing Clothing Mfg.	uit,Coat,Jacket,Skirt - irls' Cut/Sew Clothing 4 Clothing Mfg. 2	uit,Coat,Jacket,Skirt	uit,Coat,Jacket,Skirt - 2 rls' Cut/Sew Clothing 4 2 2 Clothing Mfg. 2 4	Suit, Coat, Jacket, Skirt - 2 1 Suit, Coat, Jacket, Skirt - 2 1 Suit, Coat, Jacket, Skirt - 2 2 Suit, Coat, Jacket, Skirt - 2 1 Clothing Mfg. 2 2 3 Clothing Mfg. 2 4 - 1	Suit, Coat, Jacket, Skirt - 2 1 3 Irls' Cut/Sew Clothing 4 2 2 3 11 Clothing Mfg. 2 4 - 1 7	Suit,Coat,Jacket,Skirt - 2 1 3 Tailleur, manteau/jupe/fem./filles Fab. vêtements fourrure et en cuir Tailleur, manteau/jupe/fem./filles Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles Fab. vêtements fourrure et en cuir

MANITOBA

TABLE 24. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 24. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			yment size de taille d			Industria	
	Industry	1	50	100		T	Industrie	2 1
NAICS Code		49	99	199	200	TOTAL		SCIA
316	Leather & Allied Product Mfg.	_	3	-	1	4	Fab. de produits en cuir/analogues	316
316110 316210 316990	Leather & Hide Tanning & Finishing Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	-	1 1 1	-	1 - -	2 1 1	Tannage/finissage du cuir/des peaux Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	3161 3162 3169
321	Wood Product Mfg.	39	7	2	3	51	Fabrication de produits en bois	321
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	8	2	-	1	11	Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211
321114 321215	Wood Preservation Structural Wood Product Mfg.	3	_ 2	_	_	3 6	Préservation du bois Produits de charpente en bois	3211 3212
321216	Particle Board & Fibreboard Mills	1	1	_	-	2	Panneaux de particules & de fibres	3212
321217	Waferboard Mills	-	-	1	-	1	Usines de panneaux de copeaux	3212
321911	Wood Window & Door Mfg.	5	1	-	2	8	Fab. de portes/de fenêtres en bois	3219
321919 321920	Other Millwork Wood Container & Pallet Mfg.	5 5	1	1 -	_	6	Fab. d'autres menuiseries préfab. Fab. de contenants/palettes en bois	3219 3219
321991	Manufactured (Mobile) Home Mfg.	2	-	-	-	2	Préfabrication de maisons (mobiles)	3219
321992	Prefabricated Wood Building Mfg.	1	-	-	-	1	Préfabrication de bâtiments en bois	3219
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	5	-	-	-	5	Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	12	3	5	2	22	Fabrication du papier	322
322121	Paper (except Newsprint) Mills	-	1	_	1	2	Usines de papier/exc papier journal	3221
322122 322211	Newsprint Mills Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	- 5	_	_ 2	1	1 7	Usines de papier journal Boîtes en carton ondulé & compact	3221 3222
322212	Folding Paperboard Box Mfg.	1	-	1	_	2	Fab. de boîtes pliantes en carton	3222
322219	Other Paperboard Container Mfg.	1	_	-	-	1	Fab. d'autres contenants en carton	3222
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	3	1	2	-	6	Sacs en papier/papier couché/traité	3222
322230 322291	Stationery Product Mfg. Sanitary Paper Product Mfg.	1	1 ~	_	_	2	Fabrication d'articles de papeterie Produits hygiéniques en papier	3222
323	Printing/Related Support Activities	76	11	9	2	98	Impression/activ. connexes soutien	323
323113	Commercial Screen Printing	3	1	_	_	4	Sérigraphie commerciale	3231
323114	Quick Printing	13	_		~	13	Impression instantanée	3231
323115 323116	Digital Printing Manifold Business Forms Printing	2 14	_	- 1	_	2 15	Impression numérique	3231
323119	Other Printing	37	7	6	2	52	Impression formules commerc/liasses Autres activités d'impression	3231 3231
323120	Support Activities for Printing	7	3	2	-	12	Activités de soutien à l'impression	3231
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	5	-	-	-	5	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
324121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	3	-	-	_	3	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	3241
324122 324190	Asphalt Shingle & Coating Material Other Petroleum & Coal Products Mfg	1	_	=	_	1	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte) Autres produits du pétrole/charbon	3241 3241
325	Chemical Mfg.	27	5	1	2	35	Fabrication de produits chimiques	325
325120	Industrial Gas Mfg.	4	-	-	-	4	Fabrication de gaz industriels	3251
325189	All Other Basic Inorganic Chemical	- 2	2	_	_	2	Tous autres prod. chim. inorg/base	3251
325190 325210	Other Basic Organic Chemical Mfg. Resin & Synthetic Rubber Mfg.	2 1	_	_	_	2	Autres prod. chim. organiques/base Résines & de caoutchouc synthétique	3251 3252
325220	Artificial/Synth. Fibres/Filaments	î	-	-	-	1	Fibres/filam. artificiels/synthéti.	3252
325313	Chemical Fertilizer (except Potash)		_	-	1	1	Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	3253
325314	Mixed Fertilizer Mfg. Pesticide/Other Agricult. Chemical	3 1	-	-	_	3	Fabrication d'engrais mixtes	3253
325320 325410	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	1	1	1	1	2	Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments	3253 3254
325510	Paint & Coating Mfg.	4	î	_	_	5	Fab. de peintures & de revêtements	3255
325610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	3	-	-	-	3	Fab. de savons & de détachants	3256
325620	Toilet Preparation Mfg.	1	-	***	-	1	Fabrication de produits de toilette	3256
325910 325920	Printing Ink Mfg. Explosives Mfg.	2 1	_	_	_	2 1	Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'explosifs	3259 3259
325999	All Other Misc. Chemical Product	3	-	-	-	3	Tous autres prod. chimiques divers	3259

E 24. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 EAU 24. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry			ment size de taille d			Industrie	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1 - 49	50 99	100 - 199	200 +	TOTAL	illustrie	Code
Plastics & Rubber Products Mfg.	28	12	6	2	48	Produits en caoutchouc & plastique	326
Unsupported Plastic Bag Mfg.	2	_	1	_	3	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	3261
Unsupported Plastic Film & Sheet	1	1	-		3	Pell./feuille non renforcée, plast.	3261
Unsupported Plastic Profile Shape Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	2 2		1		7	Fab.profilés non renforcés plastiq Plaque/feuille/forme stratif. plast	326: 326:
Polystyrene Foam Product Mfg.	1	_	_	_	1	Produits en mousse de polystyrène	326
Urethane/Miscellaneous Foam Product	2	_		~	2	Prod en mousse urétha./autre mousse	326
Plastic Plumbing Fixture Mfg.	1		-	-	1	Fab. d'appareils sanitaires/plast.	326
Motor Vehicle Plastic Parts Mfg. All Other Plastic Product Mfg.	1 9		_ 2	1 -	2 17	Pièce plastique/véhicule automobile Tous les autres prod. en plastique	326: 326:
Tire Mfg.	1	-	_	_	1	Fabrication de pneus	326
Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	1	_	***		1	Tuyaux/courroies de caoutch./plast.	326
Other Rubber Product Mfg.	5	1	1	-	7	Fab. d'autres produits caoutchouc	3262
Non-Metallic Mineral Product Mfg.	53	5	1	_	59	Produits minéraux non métalliques	327
Clay Building Material & Refractory	_	1	-	_	1	Prod. réfract./mat. constr.(argile)	327
Glass Product(from Purchased Glass)	4	1	_	_	5	Produits en verre (de verre acheté)	327
Cement Mfg.	1	_	- 7	_	1	Fabrication de ciment	327
Ready-Mix Concrete Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	3 0 2	_	1	_	31 2	Fabrication de béton préparé Tuyaux, briques & blocs en béton	327 327
Other Concrete Product Mfg.	7	2	_		9	Fab. d'autres produits en béton	327
Lime Hfg.	í		-	_	í	Fabrication de chaux	327
Gypsum Product Mfg. All Other Non-Metallic Mineral Prod	1 7	1	_	_	2 7	Fabrication de produits en gypse Tous autres prod minéral non métal.	327
Primary Metal Mfg.	7	2	3	4	16	Première transformation des métaux	331
		_	_		,		331
Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	- 2	1	_	1	1 3	Sidérurgie Tubes & tuyaux en fer & en acier	331
Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	1	_	-	2	3	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	3314
Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc Iron Foundries	2	_	1	1	2 3	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al Fonderies de fer	3314 331!
Charl Faundain		_	1	_	1	Fonderies d'acier	331!
Steel Foundries Non-Ferrous Die-Casting Foundries	1	_		_	1	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	3315
Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	-	1	1	-	2	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331!
Fabricated Metal Product Mfg.	99	18	6	5	128	Fabrication de produits métalliques	332
Forging	1	-	-	1	2	Forgeage	3321
Stamping Cutlery & Hand Tool Mfg.	5 3	_	_	_	5 3	Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	3322 3322
Prefabricated Metal Bldg/Component	2	1	_	1	4	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	3323
Concrete Reinforcing Bar Hfg.	-	1	-	-	1	Fab. de barres pour béton armé	3323
Other Plate Work & Structural Prod.	5	2	1	1	9	Autre tôle forte/élém. de charpente	3323
Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	7	5	1		13	Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	3323 3323
Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	13	_	1	1 -	17	Chaudières et échangeurs de chaleur	3324
Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	2	-	_	-	2	Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324
Metal Can Mfg.	2			_	2	Fabrication de canettes	3324
Other Metal Container Mfg.	2	-	2	1	5	Fab. d'autres contenants en métal	3324
Hardware Mfg.	1 1	_	_	_	1 1	Fab. d'articles de quincaillerie Fab. de ressorts (en métal épais)	3329
Spring (Heavy Gauge) Mfg. Other Fabricated Wire Product Mfg.	7	_	-	_	7	Autres produits en fil métallique	3326
Machine Shops	32	5	1		38	Ateliers d'usinage	3327
Turned Product & Screw, Nut & Bolt	1	1	-	-	2	Prod. tournés/vis/écrous/boulons	3327
Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Metal Valve Mfg.	7 1	1_	_	_	8 1	Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Fabrication de soupapes en métal	3328 3329
All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	6	_	-	-	6	Tous les autres prod. métall.divers	3329

MANITOBA

TABLE 24. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 24. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Machinery Mfg. Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg. Mining & Oil & Gas Field Machinery	1 - 49 59	50 - 99	100 - 199	200		Industrie	
Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg.	49		-	200			Code
Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg.		35	130	+	TOTAL		SCIA!
Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg.	59						
Construction Machinery Mfg.		16	6	5	86	Fabrication de machines	333
Construction Machinery Mfg.	22	6	1	3	32	Fabrication de machines agricoles	3331
Mining & Oil & Gas Field Machinery	2	2	_	-	4	Fab. de machines pour/ construction	3331
All Other Industrial Machinery Mfg.	1	1	_	_	1 2	Mach extract.minière/pétrol/gazière Tous autres machines industrielles	3331 3332
Commercial & Service Ind. Machinery	6	_	-		6	Machines commerce/indust services	3333
Fan/Blower/Air Purification Equip.	1	-	2	-	3	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	3334
Heating/Commercial Refrig. Equip. Industrial Mould Mfg.	6 2	3	1	_	10 2	Appareils chauffage/réfrig. commerc Fabrication de moules industriels	3334 3335
Other Metalworking Machinery Mfg.	6	1	_	_	7	Autre machine-outil(travail du mét)	3335
Turbine/Turbine Generator Set Unit	1	-	-	-	1	Turbines/groupes turbogénérateurs	3336
Pump & Compressor Mfg.	-	1	-	2	3	Fab. de pompes & de compresseurs	3339
Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	6	1	2	_		Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	3339 3339
		1	1	2			334
		_					
		1 -	1	1			3341 3342
Broadcasting/Wireless Communication	2	-	_	-	2	Mat. de diffusion/communic.sans fil	3342
Other Communications Equipment Mfg. Semiconductor/Electronic Component	1	_	_	_	1 3	Autre type de matériel/communicat. Semi-conducteurs/autres comp. élect	3342 3344
	11	-	_	1			3345
Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	1	-	-	_	1	Reprod. support magnétique/optique	3346
Electric Equip./Appliance/Component	15	-	3	2	20	Matériel/appareil/comp. électrique	335
Lighting Fixture Mfg.	4	-	_	-	4	Fabrication d'appareils d'éclairage	3351
		_					3352 3353
Motor & Generator Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de moteurs & de générateurs	3353
Switchgear, Relay & Industr.Control	4	_	1	_	5	App. de commut./relais/contrôle ind	3353
Communication & Energy Wire & Cable All Other Electric. Equip/Component	2	_	1	1	3	Fils/ câbles élect. & communication Tout autre type mat/comp électrique	3359
Transportation Equipment Mfg.	37	8	4	8	57	Fab. de matériel de transport	336
Heavy-Duty Truck Mfg.	_	_	_	1	1	Fabrication de camions lourds	3361
Motor Vehicle Body Mfg.	2	1	_	2	5	Carrosseries de véhic. automobiles	3362
		2	2				3362 3362
Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	5	1	-	_	6	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	3363
MV Electrical/Electronic Equipment	1	-		1	2	Mat. élect./électronique/véh. auto.	3363
	1	_		_			3363 3363
MV Transmission & Power Train Parts	2	1	_		3	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	3363
Motor Vehicle Seating/Interior Trim	3	-	-	-	3	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	3363
Other Motor Vehicle Parts Mfg.	2	1	-	_	3	Autres pièces (véhic. automobiles)	3363
	6		_				3364 3365
Ship Building & Repairing	1	_	_	_	î	Constr. & réparation de navires	3366
Boat Building	1	1	1	-	3	Construction d'embarcations	3366
Other Transportation Equipment Mfg.	2	-	-	-	2	Autres types matériel de transport	3369
Furniture & Related Product Mfg.	46	5	2	5	58	Fab. de meubles/ produits connexes	337
Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	12	2	1	1	16	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	3371
							3371 3371
All Other Household Furniture Mfg.	2	-	-		2	Meuble de maison exc bois/rembourré	3371
Institutional Furniture Mfg.	6	-		-	6	Fab. de meubles d'institutions	3371
T PMA C CTBOS MM E LOTMS CA T HMTMM HMMMM CARSB O F WUCA	Computer & Compressor Mfg. Material Handling Equipment Mfg. Material Material Equipment Mfg. Material Material Equipment Mfg. Material Medical/Control. Devices Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media Material Media Media Media Media Media Media Media Material Medical/Control. Devices Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media Material Media Media Media Media Media Material Medical/Control. Mfg. Material Medical/Control. Devices Mfg. Material Mfg. Mat	Computer & Compressor Mfg. Acterial Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery Computer & Electronic Product Mfg. Computer & Peripheral Equipment Felephone Apparatus Mfg. Broadcasting/Wireless Communication Other Communications Equipment Mfg. Gemiconductor/Electronic Component Aceasuring/Medical/Control. Devices Afg/Reproduc.Magnetic/Optical Media Electric Equip./Appliance/Component Lighting Fixture Mfg. Other Major Appliance Mfg. Fransformer (except Electronic) Mfg All Other Electric. Equip/Component Communication & Energy Wire & Cable All Other Electric. Equip/Component Communication & Energy Wire & Cable All Other Electric. Equip/Component Fransportation Equipment Mfg. Control Vehicle Body Mfg. Fruck Trailer Mfg. Actor Vehicle Gasoline Engine/Parts All Electrical/Electronic Equipment All Steering & Suspension Components All Steering & Suspension Components All Steering & Suspension Components All Control Vehicle Parts Mfg. All Transmission & Power Train Parts All Cotor Vehicle Seating/Interior Trim All Cotor Vehicle Farts Mfg. Actilicad Rolling Stock Mfg.	Pump & Compressor Mfg. Material Handling Equipment Mfg. Material Mfg. Materia	Pump & Compressor Mfg. Asterial Handling Equipment Mfg. Computer & Electronic Product Mfg. Computer & Electronic Product Mfg. Computer & Electronic Product Mfg. Computer & Electronic Component Computer & Component Component Computer & Component Compone	Dump & Compressor Mfg.	Dump & Compressor Mfg.	Jurbine/Jurbine Generator Set Unit 1

MANITOBA

E 24. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 24. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry		Employ Tranche	ment size de taille d	group l'effectif		Inductivity	
CS de	Industry	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +	TOTAL	Industrie	Code SCIAN
3 5 0 0	Wood Office Furniture Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg.	5 2 6 2	1 1 -	1 - - -	_ _ _	7 3 6 2	Fab. de meubles de bureau, en bois Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes	337213 337215 337910 337920
	Miscellaneous Mfg.	63	3	_	1	67	Activités diverses de fabrication	33792 339 × 33911
	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jawellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	30 5 4 3 2	-	_ _ _	1	30 6 4 3 2	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	339110 339910 339920 339930 339940
1	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	15 4	1 2	-	eter em	16 6	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	339950 339990

TABLE 25. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	MITA I AC CAI	ing activ	/1ty - AC	tivité man	urac tur Tere	
	Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée
			′000			\$′000,000	-	
TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	1,029	48,688	99,882	1,362.6	221.8	5,658.4	10,371.7	4,4
Food Mfg.	151	5,920	11,963	161.9	34.6	1,453.9	2,136.5	64
Animal Food Mfg.	25	335	756	9.7	3.6	190.6	258.4	
Animal Food Mfg.	25	335	756	9.7	3.6	190.6	258.4	1
	4	88	168	2.3	0.5	15.3	22.2	
								2:
								1
Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	19	287	568	7.6	2.3	34.7	60.9	
Doultry Processing	7	656	1.339	15.2	1.5	82 1	113.5	
	28	160					10.1	
Dry Pasta Mfg.	3	6	14	0.1		0.3	0.5	
Other Food Mfg.	7	366	701	8.9	1.5	64.5	98.6	
Beverage & Tobacco Product Mfg.	9	455	977	17.2	5.2	136.7	227.2	
Beverage Mfg.	9	455	977	17.2	5.2	136.7	227.2	
Textile Mills	17	x	×	X	x	x	х	
Fabric Mills	7	205	435	4.1	1.0	13.0	24.7	
Textile & Fabric Finishing/Coating	9	256	528	5.6	1.2	14.8	26.2	
Textile & Fabric Finishing				5.6	1.2	14.8	26.2	
lextile & rapric rinishing	9	250	520	5.0	1.2	14.0	26.2	
Textile Product Mills	25	x	X	x	х	х	х	
Other Textile Product Hills	17	477	1,010	8.8	0.2	15.3	35.6	
Textile Bag & Canvas Mills	9	307	665	5.8	0.1	10.5	24.4	
	8	170	345	3.0	0.1	4.7	11.2	
Clothing Mfg.	49	4,355	8,798	68.1	2.4	181.6	368.3	2
Cut & Sew Clothing Mfg.	43	4.000	8.097	61.1	2.2	170.7	338.6	1
Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	18	1,231	2,436	19.9	0.5	37.4	74.2	-
Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing	13	853	1,735	14.3	0.3	30.0	54.5	
Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	16	2,197	4,576	32.6	1.5	119.9	225.1	1
Leather & Allied Product Mfg.	4	х	х	х	X	х	x	
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES Food Mfg. Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Fluid Milk Mfg. Ice Cream & Frozen Dessert Mfg. Meat Product Mfg. Animal Slaughtering & Processing Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses) Poultry Processing Retail Bakeries Dry Pasta Mfg. Other Food Mfg. Beverage & Tobacco Product Mfg. Beverage Mfg. Textile Mills Fabric Mills Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills All Other Textile Product Mills Clothing Mfg. Cut & Sew Clothing Mfg. Hen's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg. Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	Food Mfg. Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Sorain & Oilseed Milling Fluid Milk Mfg. Ice Cream & Frozen Dessert Mfg. Meat Product Mfg. Animal Slaughtering & Processing Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc. (Carcasses) Poultry Processing Retail Bakeries Dry Pasta Mfg. Other Food Mfg. Beverage & Tobacco Product Mfg. Beverage Mfg. Textile Mills Fabric Mills Textile & Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mill	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description

				ivité totale		Salariés	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ing employees	n-manufactur
Code	·	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	Number Nombre
			,000	\$'000			\$'000,000	
	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	4,791.8	11,468.9	6,501.2	1,879.5	59,717	516.9	11,029
311	Fabrication d'aliments	687.6	2,369.5	1,642.4	209.5	6,947	47.6	1,027
3111	Fabrication d'aliments pour animaux	65.6	286.4	217.2	19.6	559	9.9	224
31111	Fabrication d'aliments pour animaux Mouture-céréales/graines oléagineu.	65.6 90.0	286.4 443.1	217.2 340.5	19.6 14.0	559 387	9.9 5.1	224 118
311511	Fabrication du lait de consommation	48.5	175.6	126.0	10.9	272	2.6	47
31152	Fab. crème glacée/desserts congelés	6.4	25.9	19.0	2.6	98	0.4	10
311520	Fab. crème glacée/desserts congelés	6.4	25.9	19.0	2.6	98	0.4	10
3116	Fabrication de produits de viande	240.0	701.1	454.9	72.3 72.3	2,605	6.6	179
31161 311611	Abattage & transformation d'animaux Abattage d'animaux (sauf volailles)	240.0 183.7	701.1 513.0	454.9 326.5	72.3 44.9	2,605 1.539	6.6	179
311614	Fonte graisse animale/ viande carc.	24.2	66.7	40.3	9.1	323	2.0 1.5	56 36
311615	Transformation de la volaille	32.1	121.4	88.1	18.3	743	3.1	87
311811	Boulangeries de détail	4.5	10.1	5.1	4.1	160	-	-
311823 3119	Fab. de pâtes alimentaires sèches Fabrication d'autres aliments	0.2 39.9	0.5 118.6	0.3 77.4	0.1 18.0	6 538	9.2	172
312	Fab. de boissons/produits du tabac	x	X	×	x	x	x	×
3121	Fabrication de boissons	91.5	235.4	144.8	28.7	703	11.5	248
313	Usines de textiles	x	X	x			W.	
					X	X	X	X
3132 3133	Usines de tissus Finis./textiles/tissus/revêt.tissus	10.5 7.5	24.7 26.2	13.0 15.3	5.0 6.4	226 279	0.9 0.9	21 23
31331	Finissage de textiles & de tissus	7.5	26.2	15.3	6.4	279	0.9	23
313310	Finissage de textiles & de tissus	7.5	26.2	15.3	6.4	279	0.9	23
314	Usines de produits textiles	x	х	x	х	х	х	х
3149	Usines d'autres produits textiles	20.3	36.1	15.7	12.2	525	3.4	48
31491 314910	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/sacs en textile/grosse toile	13.9 13.9	24.9	10.9	8.3	337	2.4	30
31499	Usines/les autres produits textiles	6.3	24.9 11.2	10.9 4.8	8.3	337 188	2.4 1.0	30 18
314990	Usines/les autres produits textiles	6.3	11.2	4.8	3.9	188	1.0	18
315	Fabrication de vêtements	275.3	543.6	300.6	92.3	4,923	24.3	568
3152	Fab. de vêtements coupés-cousus	252.7	507.6	286.1	82.4	4,516	21.3	516
31522	Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons	47.5	108.0	64.0	25.4	1,371	5.6	140
315229 31523	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon Vêt. coupés-cousus/femmes & filles	35.1 179.2	88.2 358.5	56.4 207.9	17.9 46.6	935 2,545	3.6 14.0	82 348
316	Fab. de produits en cuir/analogues	х	х	x	x	x	х	x
310	Fab. de produits en cuir/analogues	X	X	x	x	X	X	X

TABLE 25. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ıfacturière		
			Producti	on and related	workers				Value	
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own		
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	wanufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajouté	
				′000			\$'000,000			
321	Wood Product Mfg.	51	2,446	5,222	64.2	9.1	206.6	421.0	2	
3211 32111 3212 32121 3219	Sawmills & Wood Preservation Sawmills & Wood Preservation Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Other Wood Product Mfg.	14 14 9 9	612 612 412 412 1,422	1,284 1,284 872 872 3,066	20.1 20.1 12.6 12.6 31.5	1.6 1.6 5.2 5.2 2.2	66.8 66.8 48.5 48.5 91.4	117.7 117.7 121.9 121.9 181.4		
	M***									
32191	Millwork Wood Window & Door Mfg.	14	1,202 1,065	2,613 2,319	26.9 23.5	1.8 1.5	79.9 68.3	160.8 142.1		
321919 321999	Other Millwork All Other Misc. Wood Product Mfg.	6 5	137 12	294 25	3.4 X	0.3	11.6 0.5	18.7 0.9		
322	Paper Mfg.	22	×	х	х	х	х	х		
323	Printing/Related Support Activities	98	3,547	7,186	96.6	4.3	159.6	393.1	2	
3231 32311	Printing/Related Support Activities Printing	98 86	3,547 2,922	7,186 5,854	96.6 83.8	4.3	159.6 149.5	393.1 354.0	2	
323114	Quick Printing	13	110	225	2.8	0.1	3.7	9.3		
323116 323119	Manifold Business Forms Printing Other Printing	15 52	248 2,401	489 4,742	7.5 68.8	0.4 3.1	12.7 127.0	36.1 295.2	1	
32312 323120	Support Activities for Printing Support Activities for Printing	12 12	625 625	1,332 1,332	12.8 12.8	0.6	10.1 10.1	39.0 39.0		
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	5	х	×	х	х	х	x		
324121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	3	8	16	0.3	0.6	3.5	7.6		
325	Chemical Mfg.	35	942	1,930	29.4	30.6	216.8	464.8	2	
3251	Basic Chemical Mfg.	8	126	268	5.2	17.1	16.2	83.2		
32512	Industrial Gas Mfg.	4	17	41	X	1.2	0.4	7.7		
325120 3253	Industrial Gas Mfg. Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem	6	17 313	41 743	X 11.9	1.2	0.4 63.6	7.7 158.5		
325314	Mixed Fertilizer Mfg.	3	14	34	0.3		2.9	3.9		
3254	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	4	345	601	8.2	0.8	109.3	164.2		
32541 325410	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Pharmaceutical & Medicine Mfg.	4	345	601	8.2	0.8	109.3	164.2		
32551	Paint & Coating Mfg.	5	345 95	601 204	8.2 2.7	0.8 0.4	109.3 19.5	164.2 44.6		
325510	Paint & Coating Mfg.	5	95	204	2.7	0.4	19.5	44.6		
3256	Soap, Cleaning Compound/Toilet Prep	4	11	21	0.2		0.7	1.7		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	48	2,365	4,911	62.7	5.8	185.3	389.6	1	
3261	Plastic Product Mfg.	39	2,059	4,280	53.9	4.9	158.0	329.4	1	
32611 32619 3262	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag Other Plastic Product Mfg. Rubber Product Mfg.	20 9	393 1,145 306	815 2,349 631	14.7 25.8 8.9	1.2 2.4 0.9	56.7 56.3 27.3	127.9 114.9 60.2		

		3	ivité totale	/ity - Act			
	Value	Value of shipments and other	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	Employees office and other ing employees bureau et autre	manufactur
Description SCIAN	added Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	
),000	\$1000			\$'000,000	
abrication de produits en bois	281.0	551.5	292.7	85.1	2,858	20.9	412
cieries & préservation du bois cieries & préservation du bois lacage/contrepl/prod.bois reconst. lacage/contrepl/prod.bois reconst. ab. d'autres produits en bois	48.4 48.4 141.5 141.5 91.1	117.2 117.2 245.2 245.2 189.1	67.5 67.5 127.8 127.8 97.5	26.5 26.5 18.1 18.1 40.5	701 701 519 519 1,638	6.4 6.4 5.5 5.5 9.0	89 89 107 107 216
enuiseries préfabriquées ab. de portes/de fenêtres en bois ab. d'autres menuiseries préfab. ous les autres prod.divers en bois	79.9 72.4 7.5 0.3	164.2 142.1 22.1 0.9	83.7 69.0 14.7 0.5	34.1 28.9 5.2 0.3	1,370 1,184 186 13	7.2 5.4 1.8 X	168 119 49 1
abrication du papier	x	х	х	X	Х	x	x
mpression/activ. connexes soutien	227.5	398.1	165.5	123.4	4,126	26.7	579
mpression/activ. connexes soutien mpression mpression instantanée mpression formules commerc/liasse: utres activités d'impression	227.5 199.1 5.4 23.7 162.8	398.1 358.0 9.4 38.7 296.6	165.5 154.4 3.8 14.6 129.9	123.4 108.6 4.1 10.5 89.4	4,126 3,453 130 305 2,855	26.7 24.8 1.3 3.0 20.5	579 531 20 57 454
ctivités de soutien à l'impression ctivités de soutien à l'impression	28.4 28.4	40.1 40.1	11.1 11.1	14.8 14.8	673 673	1.9	48 48
ab. de produit du pétrole/charbon	х	х	х	х	х	х	x
ab. Mélanges d'asphaltage & pavés	3.5	7.6	3.5	0.6	15	0.2	7
abrication de produits chimiques	336.7	829.1	465.0	69.3	1,745	39.9	803
ab. de produits chimiques de base abrication de gaz industriels abrication de gaz industriels est., engrais/autr.prod. chim/agr. abrication d'engrais mixtes	55.0 6.8 6.8 192.9 1.1	91.7 8.6 8.6 499.2 5.8	19.3 0.7 0.7 294.2 4.6	7.4 0.8 0.8 21.6 0.8	175 18 18 488 26	2.2 X X 9.7 0.4	49 1 1 175 12
rod. pharmaceutiques & médicaments rod. pharmaceutiques & médicaments rod. pharmaceutiques & médicaments ab. de peintures & de revêtements ab. de peintures & de revêtements	57.0 57.0 57.0 24.8 24.8	172.2 172.2 172.2 47.6 47.6	118.1 118.1 118.1 22.1 22.1	30.1 30.1 30.1 6.4 6.4	783 783 783 179 179	21.9 21.9 21.9 3.7 3.7	438 438 438 84 84
avon/détachant/produit de toilette	0.9	1.7	0.8	1.1	25	0.8	14
roduits en caoutchouc & plastique	211.2	438.3	221.2	82.9	2,812	20.1	447
ab. de produits en plastique all., feuille/sac non renf.,plast. ab. d'autres produits en plastique ab. de produits en caoutchouc	172.7 74.9 57.7 38.5	345.5 138.1 118.1 92.8	167.9 63.4 58.3 53.3	69.8 21.1 30.5 13.1	2,428 514 1,247 384	16.0 6.4 4.7 4.2	369 121 102 78

TABLE 25. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	t anufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related v					
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée
				′000			\$′000,000		
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	59	Х	X	×	х	. Х	Х	
3273 32732 327320 3279 3279	Cement & Concrete Product Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg. Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Prod	43 31 31 7 7	646 437 437 119 119	1,335 929 929 246 246	20.4 15.0 15.0 3.6 3.6	3.8 3.1 3.1 0.4 0.4	57.0 48.0 48.0 5.0 5.0	119.5 86.6 86.6 10.4 10.4	
327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	7	119	246	3.6	0.4	5.0	10.4	
331	Primary Metal Mfg.	16	x	х	Х	Х	х	x	
3312	Steel Product(from Purchased Steel)	3	116	246	3.6	0.3	17.3	27.7	
33121 331210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg. Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	3	116 116	246 246	3.6 3.6	0.3	17.3 17.3	27.7 27.7	
332	Fabricated Metal Product Mfg.	128	4,303	8,854	114.4	9.9	262.3	543.6	2
3323 33231 332319 33232 332321	Architectural & Structural Metals Plate Work/Fabricat.Structural Prod Other Plate Work & Structural Prod. Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg.	44 14 9 30 13	2,075 895 636 1,180 521	4,209 1,843 1,277 2,366 1,057	55.6 29.0 21.1 26.7 11.0	2.9 1.4 1.0 1.5 0.6	131.9 69.2 36.3 62.8 28.7	255.2 138.0 83.6 117.2 50.2	1
332329 3324 33271 332710 332999	Other Ornament./Architec.Metal Prod Boiler, Tank & Shipping Container Machine Shops Machine Shops All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	17 10 38 38 6	659 562 828 828 86	1,309 1,160 1,726 1,726 184	15.7 15.2 19.9 19.9 2.0	0.9 1.2 1.0 1.0	34.1 43.8 24.1 24.1 2.0	67.0 76.5 70.3 70.3 9.0	
333	Machinery Mfg.	86	3,953	7,786	126.8	8.7	802.0	1,347.3	5
3331 33311 333110 3333 33331	Agr., Construction & Mining Machin. Agricultural Implement Mfg. Agricultural Implement Mfg. Commercial & Service Ind. Machinery Commercial & Service Ind. Machinery	37 32 32 6 6	2,137 1,920 1,920 38 38	4,298 3,851 3,851 70 70	72.9 67.2 67.2 1.1	5.1 4.6 4.6 0.1	673.5 648.3 648.3 3.8 3.8	1,053.3 1,013.9 1,013.9 6.2 6.2	3 3 3
333310 3335 33351 3339 33399	Commercial & Service Ind. Machinery Metalworking Machinery Mfg. Metalworking Machinery Mfg. Other General-Purpose Machinery All Other General-Purpose Machinery	6 9 9 18 6	38 186 186 946 48	70 368 368 1,730 81	1.1 5.7 5.7 28.4 1.2	0.1 0.3 0.3 2.5	3.8 4.2 4.2 77.6 4.0	6.2 11.2 11.2 184.4 6.1	1
333990	All Other General-Purpose Machinery	6	48	81	1.2	0.1	4.0	6.1	
334	Computer & Electronic Product Mfg.	24	х	x	x	x	х	x	
335	Electric Equip./Appliance/Component	20	870	1,690	26.5	1.7	98.5	172.1	
3351	Electric Lighting Equipment Mfg.	4	8	16	X		0.5	0.9	
33512 335120	Lighting Fixture Mfg. Lighting Fixture Mfg.	4	8 8	16 16	X		0.5	0.9	

	Employees -		- Lty - ACT	ivité total	-			
-manufactu inistration	office and other uring employees , , bureau et autre urs fabrication	Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
iumber iombre	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
	\$′000,000			\$′00	0,000			
х	×	х	х	х	X	X	Produits minéraux non métalliques	327
158 70 70 17 17	7.6 3.1 3.1 0.6	804 507 507 136	28.1 18.1 18.1 4.2	60.8 50.4 50.4	125.3 90.6 90.6 10.8	61.3 37.2 37.2 5.4	Fab. de ciment/de produits en béton Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé Autres prod. minéraux non métalliq.	3273 32732 327320 3279
17	0.6	136 136	4.2	5.3	10.8	5.4	Tous autres prod minéral non métal. Tous autres prod minéral non métal.	32799 327990
×	х	х	х	Х	x	x	Première transformation des métaux	331
18 18 18	1.2 1.2 1.2	134 134 134	4.8 4.8 4.8	20.8 20.8 20.8	31.3 31.3 31.3	10.9 10.9 10.9	Produits en acier (d'acier acheté) Tubes & tuyaux en fer & en acier Tubes & tuyaux en fer & en acier	3312 33121 331210
713	35.1	5,016	149.5	293.9	575.8	271.4	Fabrication de produits métalliques	332
384 200 81 184 97	18.6 11.3 6.6 7.3 4.0	2,459 1,095 717 1,364 618	74.2 40.3 27.7 33.9 15.0	148.1 80.5 46.2 67.6 29.8	271.8 149.8 93.8 122.0 51.6	120.6 67.5 46.5 53.1 21.7	Prod. d'archit./élém. charp. métall Tôles fortes/éléments de charpentes Autre tôle forte/élém. de charpente Prod. métall. ornement/architecture Fab. de portes/fenêtres en métal	3323 33231 332319 33232 332321
87 95 60 60 12	3.2 5.3 2.2 2.2 0.4	746 657 888 888 98	18.9 20.5 22.2 22.2 2.4	37.8 45.0 26.2 26.2 2.1	70.4 77.2 73.2 73.2 9.0	31.4 30.5 47.2 47.2 6.9	Autre produit métall./ornem./archit Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd Ateliers d'usinage Ateliers d'usinage Tous les autres prod. métall.divers	332329 3324 33271 332710 332999
902	45.2	4,855	172.0	818.5	1,365.9	539.9	Fabrication de machines	333
375 352 352 5 5	17.8 17.1 17.1 0.2 0.2	2,512 2,272 2,272 43 43	90.7 84.3 84.3 1.2	682.0 653.3 653.3 4.1 4.1	1,060.5 1,019.1 1,019.1 6.6 6.6	374.3 362.1 362.1 2.4 2.4	Mach. agric/constr/extract. minière Fabrication de machines agricoles Fabrication de machines agricoles Machines commerce/indust services Machines commerce/indust services	3331 33311 333110 3333 33331
5 20 20 244 27	0.2 0.7 0.7 15.6 0.9	43 206 206 1,190 75	1.2 6.4 6.4 44.0 2.1	4.1 4.8 4.8 83.3 4.0	6.6 12.7 12.7 191.3 6.1	2.4 7.6 7.6 105.6 2.0	Machines commerce/indust services Machines-outils (travail du métal) Machines-outils (travail du métal) Autres machines d'usage général Toutes/autres mach. d'usage général	333310 3335 33351 3339 33399
27	0.9	75	2.1	4.0	6.1	2.0	Toutes/autres mach. d'usage général	333990
x	х	х	х	х	·X	x	Prod. informatiques & électroniques	334
315	13.6	1,185	40.2	102.3	175.1	78.3	Matériel/appareil/comp. électrique	335
2 2 2	X X X	10 10 10	0.2 0.2 0.2	0.5 0.5 0.5	0.9 0.9 0.9	0.5 0.5 0.5	Matériel électrique d'éclairage Fabrication d'appareils d'éclairage Fabrication d'appareils d'éclairage	3351 33512 335120
2 2	X X	10 10	0.2	0.5 0.5	0.9	0.5	Matériel électrique d'éclairage Fabrication d'appareils d'éclairage	3

			Manufacturing activity - Activité manufacturière									
			Production	on and related	workers							
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Value added Valeur ajoutés			
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Éta- blisse- Number	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used - Coût des matieres et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication				
				′ 00 0			\$'000,000					
336	Transportation Equipment Mfg.	57	7,431	15,382	241.8	10.8	810.7	1,626.9	,			
			ŕ									
3362	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	21	2,274	4,701	72.2	3.0	281.8	502.4	1			
33621	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	21	2,274	4,701	72.2		281.8	502.4	- 1			
336212 3364	Truck Trailer Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg.	9	501 3,072	902 5.726	12.1 107.8	0.7	54.7 257.9	82.9				
33641	Aerospace Product & Parts Hfg.	9	3,072	5,726	107.8	4.8 4.8	257.9	715.2 715.2	4			
336410	Aerospace Product & Parts Mfg.	9	3,072	5,726	107.8	4.8	257.9	715.2	4			
337	Furniture & Related Product Mfg.	58	4,332	9,151	94.7	3.8	246.8	484.3	i			
3371	Household & Inst. Furniture/Cabinet	40	3.931	8.315	85.9	3.3	218.0	432.2	-			
337127	Institutional Furniture Mfg.	6	124	281	2.8	0.2	4.7	9.7				
337213	Wood Office Furniture Mfg.	7	174	393	4.0	0.2	8.0	14.6				
339	Miscellaneous Mfg.	67	810	1,573	21.6	1.4	115.0	186.1				
3391	Medical Equipment & Supplies Mfg.	30	249	519	6.0	0.2	6.9	20.5				
33911	Medical Equipment & Supplies Mfg.	30	249	519	6.0	0.2	6.9	20.5				
339110	Medical Equipment & Supplies Mfg.	30	249	519	6.0	0.2	6.9	20.5				
3399	Other Miscellaneous Mfg.	37	561	1,054	15.7		108.1	165.6				
33993	Doll, Toy & Game Mfg.	3	6	11	0.1	dide size	0.2	0.3				
339930	Doll, Toy & Game Mfg.	3	6	11	0.1		0.2	0.3				
33995 339950	Sign Mfg. Sign Mfg.	16	172	346	4.3	0.3	6.2	17.2				
		16	172	346	4.3	0.3	6.2	17.2				

	Employees -	Calariás		ivité totale				
nanufactu istration,	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em Total des	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
mber	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Vaieur ajoutée		Code
	\$1000,000			\$'00	0,000			
2,543	117.2	9,974	359.1	837.9	1,645.6	770.1	Fab. de matériel de transport	336
872 872 56 1,023 1,023	36.1 36.1 4.2 53.5 53.5	3,146 3,146 557 4,095 4,095	108.3 108.3 16.3 161.3 161.3	285.3 285.3 55.7 271.6 271.6	497.5 497.5 83.3 723.1 723.1	199.2 199.2 26.6 433.6 433.6	Carrosseries/remorques de véh.auto. Carrosseries/remorques de véh.auto. Fabrication de remorques de camions Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	3362 33621 336212 3364 33641
1,023	53.5	4,095	161.3	271.6	723.1	433.6	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	336410
732	26.9	5,064	121.6	268.8	491.3	219.5	Fab. de meubles/ produits connexes	337
601 11 72	24.0 0.3 0.5	4,532 135 246	109.8 3.1 4.4	238.4 4.9 8.0	437.8 9.8 14.6	196.6 4.8 6.4	Meubles de maison/instituti./armoir Fab. de meubles d'institutions Fab. de meubles de bureau, en bois	3371 337127 337213
218	8.7	1,028	30.3	123.7	196.5	77.4	Activités diverses de fabrication	339
34 34 34 184	2.0 2.0 2.0 6.7	283 283 283 745 6	8.0 8.0 8.0 22.3 0.1	8.0 8.0 8.0 115.7 0.2	21.6 21.6 21.6 174.9 0.3	13.5 13.5 13.5 63.9 0.1	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Fab. de poupées/de jouets & de jeux	3391 33911 339110 3399 33993
80 80	3.0 3.0	6 252 252	0.1 7.3 7.3	0.2 6.5 6.5	0.3 21.0 21.0	0.1 14.2 14.2	Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes	339930 33995 339950



Saskatchewan

Manufacturing Shipments

In 1998, manufacturing shipments, valued at \$6.1 billion, an increase of 2% from their previous year value of \$5.9 billion.

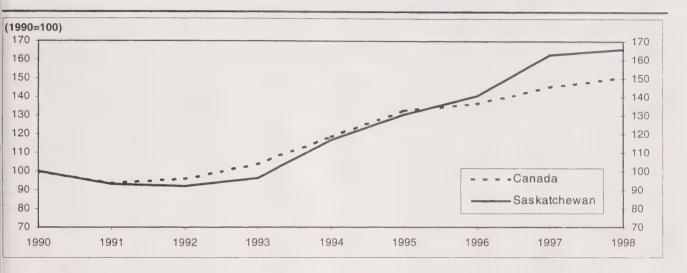
Saskatchewan

Livraisons manufacturières

En 1998, les livraisons manufacturières se sont chiffrées à 6,1 milliards de \$, soit une augmentation de 2% par rapport à 5,9 milliards de \$ enregistrés l'année précédente.

Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998



Structure of Saskatchewan Manufacturing

Food industries made up close to 27% of Saskatchewan's manufacturing sector in 1998. This leading industry's shipments reached \$1.7 billion, an increase of about 8.6% over the previous year.

Structure du secteur manufacturier en Saskatchewan

Les industries des aliments représentaient près de 27% du secteur manufacturier de la Saskatchewan en 1998. Les livraisons de cette plus importante industrie ont atteint 1,7 milliards de \$, une hausse d'environ 8,6% par rapport à l'année précédente.

Top Manufacturing Industries in Saskatchewan, 1998

Les plus importantes industries manufacturières en Saskatchewan, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing
		Fabrication d'aliments
2	331	Primary Metal Manufacturing
		Première transformation des métaux
3	333	Machinery Manufacturing
		Fabrication de machines

TABLE 26. Sele2cted Principal Statistics of Manufacturing Industries, Saskatchewan, 1970-1998¹ TABLEAU 26. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Saskatchewan, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Ma	nufacturing a		Total activity - Activité totale					
		Production related wo		Cost of fuel and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total emp	loyees	Va ado
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des s	alariés	Vale
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajou
Année	and	assimil		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
				l'électri-	fournitures	de propre			ments et	
	Nombre	Nombre	Salaires	cité ²	utilisées ²	fabrication			salaires	
		L		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$'000,000			L	\$'000,0	00
1970	737	10,139	64.4	12.4	342.0	544.6	192.0	14,703	98.0	20
1971	723	10,177	69.5	12.2	356.7	578.0	210.0	14,578	103.1	21
1972	709	11,061	80.4	13.2	390.5	646.5	244.8	15,570	117.8	25
1973	675	12,246	95.4	15.2	494.9	809.6	320.0	16,753	136.3	33
1974	678	13,117	114.8	18.1	669.5	1,045.2	373.2	17,917	164.2	39
1975	653	13,995	143.7	22.6	719.2	1,176.5	437.2	19,213	208.3	45
1976	612	13,671	160.7	29.8	754.5	1,213.3	446.4	18,694	231.6	46
1977	592	13,612	179.7	37.3	805.6	1,299.5	470.0	18,648	258.4	48
1978	676	14,119	196.8	44.9	906.2	1,513.8	548.6	19,222	282.8	56
1979	744	14,385	220.6	51.4	1,168.2	1,863.3	670.5	20,051	323.2	69
1980	771	15,264	253.0	58.0	1,319.1	2,118.2	791.3	21,195	371.5	81
1981	764	15,369	283.1	78.2	1,619.8	2,503.6	824.1	21,479	422.9	86
1982	749	14,075	286.9	87.3	1,640.9	2,488.1	777.6	20,115	438.5	81
1983	740	13,053	284.0	94.7	1,685.0	2,619.5	839.6	18,866	443.3	88
1984	777	12,873	309.0	106.0	1,836.7	2,851.6	946.4	18,861	478.8	96
1985	791	13,646	322.3	108.5	1,882.7	2,982.9	1,018.6	19,245	486.4	1,03
1986	847	13,733	323.2	103.6	1,777.3	3,058.9	1,129.6	19,295	489.2	1,15
1987	810	**	**	110.3	1,845.0	3,285.9	1,339.1	19,772	516.9	1,37
1988	866	14,571	374.4	116.2	1,963.9	3,380.1	1,296.8	20,463	563.9	1,34
1989	903	15,727	414.9	123.5	2,279.2	3,748.7	1,388.3	21,350	605.9	1,41
1990	809	14,481	407.9	123.9	2,227.2	3,786.0	1,475.1	20,234	605.4	1,52
1991	765	13,912	407.0	110.1	2,171.7	3,546.7	1,236.7	19,546	609.6	1,27
1992	750	14,210	420.1	104.1	2,128.4	3,487.6	1,265.0	19,588	621.3	1,30
1993	716	15,189	458.0	128.9	2,211.7	3,643.2	1,349.8	20,486	670.2	1,41
1994	683	15,937	486.6	148.2	2,665.3	4,409.6	1,613.8	21,248	714.0	1,6
1995	725	17,216	530.2	154.7	2,866.4	4,917.7	1,934.9	22,885	783.8	1,9
1996	798	18,159	550.1	153.1	3,224.4	5,281.8	1,885.7	23,517	798.3	1,9
1997	787	20,376	629.2	165.4	3,636.7	6,114.5	2,418.5	26,414	905.1	2,52
1998	738	19,413	610.8	166.5	3,572.1	6,079.1	2,388.2	24,537	850.9	2,46

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pério 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials a supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était comp dans le coût des matières et fournitures utilisées.

SASKATCHEWAN

LE 27. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 27. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industria	
ics de	industry	1 - 49	50 - 99	100	200	TOTAL	Industrie	Code
	Food Mfg.	93	7	6	4	110	Fabrication d'aliments	311
1	Dog & Cat Food Mfg.	1	_	_	_	1	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	31111
9	Other Animal Food Mfg. Flour Milling	19 1	2	1	1	21 3	Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111
	Rice Milling & Malt Mfg. Oilseed Processing	2	1		-	3 2	Minoterie Usinage du riz & malterie Transform. des graines oléagineuses	31121 31121 31122
	Fat & Oil Refining & Blending	1	_	-	_	1	Raffinage/mélanges huiles/graisses	31122
	Breakfast Cereal Mfg. Confectionery/from Purch. Chocolate	3 1	_	_	-	3	Fab. de céréales de petit déjeuner Fab. confiseries (chocolat acheté)	31123
	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg.	1 -	1	_	1	1 2	Préserv(exc congélat.) fruit,légume Fabrication du lait de consommation	3114 3115
	Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	1	ster	-	-	1	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	3115
	Animal (excl Poultry) Slaughtering Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	4 13	1	2 2	1	8 15	Abattage d'animaux (sauf volailles) Fonte graisse animale/ viande carc.	3116
	Poultry Processing	-	-	-	1	1	Transformation de la volaille	3116
	Seafood Prod. Preparation-Packaging	1	101	en-	_	1	Prép./condition poissons/fruits-mer	3117
	Retail Bakeries	26 12	_ 1	_ 1	_	26 14	Boulangeries de détail	3118
	Commercial Bakeries & Frozen Prod. Dry Pasta Mfg.	2		_	_	2	Boulang. comm./prod.boulang.congelé Fab. de pâtes alimentaires sèches	3118 3118
	Other Snack Food Mfg. Seasoning & Dressing Mfg.	1	_	_	_	1	Fab. d'autres aliments à grignoter Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	3119 3119
	All Other Food Mfg.	2	-	-		2	Fab. de tous les autres aliments	3119
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	5	3	1	-	9	Fab. de boissons/produits du tabac	312
	Soft Drink & Ice Mfg. Breweries	4	2 1	_ 1	_	6 3	Fab. de boissons gazeuses/et glace Brasseries	3121 3121
	Textile Mills	2	-	-	-	2	Usines de textiles	313
	Textile & Fabric Finishing	2	-	-	-	2	Finissage de textiles & de tissus	3133
	Textile Product Mills	14	-	-	-	14	Usines de produits textiles	314
	Curtain & Linen Mills	1	_	-	ener.	1	Usines de rideaux/linge de maison	3141
	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	10 3	_	_	_	10 3	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	3149 3149
	Clothing Mfg.	8	2	2	-	12	Fabrication de vêtements	315
	Cut & Sew Clothing Contracting	3	_	_		3	Fab/forfait/vêtements coupés~cousus	3152
	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	1	-	_		1 1	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	3152
	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing	2	1	1	_	4	Pantalons & jeans, hommes & garçons Autres vêt coupés-cous./hom./garçon	3152
	Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	2	-	1	_	3	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	3152
	Leather & Allied Product Mfg.	6	-	_	-	6	Fab. de produits en cuir/analogues	316
	Leather & Hide Tanning & Finishing	1	-	-	_	1	Tannage/finissage du cuir/des peaux	3161
	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	3 2	_	-	_	3 2	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	3169
	Wood Product Mfg.	32	3	7	-	42	Fabrication de produits en bois	321
	Sawmills (excl Shingle/Shake Hills)	8	_	4	-	12	Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211
	Wood Preservation Softwood Veneer & Plywood Mills	3	1	1		4	Préservation du bois Placages/contreplaqués de résineux	3211
	Structural Wood Product Mfg. Waferboard Mills	5	2	1	_	7	Produits de charpente en bois Usines de panneaux de copeaux	32121 32121
	Wood Window & Door Mfg.	3	_	_	980	3	Fab. de portes/de fenêtres en bois	3219
	Other Millwork	6	-	-	_	6 3	Fab. d'autres menuiseries préfab. Fab. de contenants/palettes en bois	32192
	Wood Container & Pallet Mfg. Manufactured (Mobile) Home Mfg.	3	-	1	_	1	Préfabrication de maisons (mobiles)	32199
	Prefabricated Wood Building Mfg.	1	-	_	-	1	Préfabrication de bâtiments en bois	32199

SASKATCHEWAN

TABLE 27. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 27. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
11100	muustry	1	50	100	200		Muddine	Coe
NAICS Code		49	99	199	+	TOTAL		SCI
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	3	-	-	-	3	Tous les autres prod.divers en bois	321
322	Paper Mfg.	2	1	1	1	5	Fabrication du papier	322
322112			-	1	-	1	Usines de pâte chimique	322
22112	Chemical Pulp Mills Paper (except Newsprint) Mills	_	_	_	1	1	Usines de papier/exc papier journal	322
22211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.		1	-	_	1	Boîtes en carton ondulé & compact	32
22230 22299	Stationery Product Mfg. All Other Converted Paper Product	1	-	_	_	1	Fabrication d'articles de papeterie Tous les autres prod. papier transf	32
23	Printing/Related Support Activities	61	1	2	-	64	Impression/activ. connexes soutien	32
23113	Commercial Screen Printing	5 10	_		_	5 10	Sérigraphie commerciale Impression instantanée	32 32
23114	Quick Printing Digital Printing	2	_	_		2	Impression numérique	32
23116	Manifold Business Forms Printing	4	-	_		4	Impression formules commerc/liasses	32
23119	Other Printing	31	1	2	-	34	Autres activités d'impression	32
323120	Support Activities for Printing	9	-	-	-	9	Activités de soutien à l'impression	32
24	Petroleum & Coal Products Mfg.	10	-	-	1	11	Fab. de produit du pétrole/charbon	32
24110	Petroleum Refineries	1	_	-	1	2	Raffineries de pétrole	32
324121 324190	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. Other Petroleum & Coal Products Mfg	7 2	_	_	_	7 2	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés Autres produits du pétrole/charbon	32
25	Chemical Mfg.	32	2	2	1	37	Fabrication de produits chimiques	3
25120	Industrial Gas Mfg.	3	-	_	-	3	Fabrication de gaz industriels	37
25189	All Other Basic Inorganic Chemical	3	-	1	-	4	Tous autres prod. chim. inorg/base	3
25190 25210	Other Basic Organic Chemical Mfg. Resin & Synthetic Rubber Mfg.	2 1	1	_	_	3	Autres prod. chim. organiques/base Résines & de caoutchouc synthétique	3:
25313	Chemical Fertilizer (except Potash)	-	_	1	_	i	Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	3
25314	Mixed Fertilizer Mfg.	9	_	_	_	9	Fabrication d'engrais mixtes	32
25320	Pesticide/Other Agricult. Chemical	2	_	_	1	3	Pesticides/autres prod. chim. agr.	3
25410 25610	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	3	1	_	_	4	Prod. pharmaceutiques & médicaments Fab. de savons & de détachants	3:
25620	Toilet Preparation Mfg.	1	_	_	-	1	Fabrication de produits de toilette	3
325991 325999	Custom Compounding of Purch. Resins All Other Misc. Chemical Product	1	-	-	-	1 3	Compound./commande de résines achet Tous autres prod. chimiques divers	32
26	Plastics & Rubber Products Mfg.	16	1	_	_	17	Produits en caoutchouc & plastique	3
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	2	_	_	_	2	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	32
26130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	1	_	_	_	1	Plaque/feuille/forme stratif. plast	3
26140	Polystyrene Foam Product Mfg.	1	-	_	-	1	Produits en mousse de polystyrène	3
26160	Plastic Bottle Mfg. All Other Plastic Product Mfg.	1 10	1	_	_	111	Fab. de bouteilles en plastique Tous les autres prod. en plastique	3:
26210	Tire Mfg.	1	_	_	_	1	Fabrication de pneus	37
27	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	63	1	_	_	64	Produits minéraux non métalliques	3
327110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	1		_	_	1	Poterie/céramique/appar. sanitaires	32
27120	Clay Building Material & Refractory	1	-	_	-	1	Prod. réfract./mat. constr.(argile)	3:
327214 327215	Glass Mfg. Glass Product(from Purchased Glass)	2	_	_	_	2	Fabrication de verre Produits en verre (de verre acheté)	3:
27320	Ready-Mix Concrete Mfg.	41	-	-	_	41	Fabrication de béton préparé	3
27330	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	7		-	-	7	Tuyaux, briques & blocs en béton	32
527390 527990	Other Concrete Product Mfg. All Other Non-Metallic Mineral Prod	4 6	1	-	_	5	Fab. d'autres produits en béton Tous autres prod minéral non métal.	32 32
331	Primary Metal Mfg.	2	-	-	2	4	Première transformation des métaux	33
331110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	_	_	_	1	1	Sidérurgie	33
331210 331514	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg. Steel Foundries	1	_	_	<u>î</u>	2	Tubes & tuyaux en fer & en acier Fonderies d'acier	33

SASKATCHEMAN

E 27. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998. EAU 27. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
	industry	1 - 49	50 99	100 - 199	200	TOTAL	industrie	Code SCIAN
	Fabricated Metal Product Mfg.	105	9	2	-	116	Fabrication de produits métalliques	332
				-			·	
	Forging Stamping	2 1	1	_	_	3	Forgeage Estampage	3321: 3321:
	Cutlery & Hand Tool Mfg.	1	-	-		1	Fab. de coutellerie/d'outils à main	33221
l	Prefabricated Metal Bldg/Component Concrete Reinforcing Bar Mfg.	5 4	1	_	_	6 4	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp. Fab. de barres pour béton armé	3323 3323
	Other Plate Work & Structural Prod.	16	1	-	_	17	Autre tôle forte/élém. de charpente	3323
	Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	4 12	_		_	4 12	Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	3323 3323
	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	-	2	-	arine	2	Chaudières et échangeurs de chaleur	3324
	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	4	1	1	_	6	Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324
	Other Metal Container Mfg. Hardware Mfg.	3 1	1 ~	_	_	4	Fab. d'autres contenants en métal Fab. d'articles de quincaillerie	3324 3325
	Other Fabricated Wire Product Mfg.	1		-	-	1	Autres produits en fil métallique	3326
	Machine Shops Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	43 6	1	- 1	_	44 8	Ateliers d'usinage	3327
			1	1	_		Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3328
	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	2	15		_	2	Tous les autres prod. métall.divers	3329
	Machinery Mfg.	46	15	5	5	71	Fabrication de machines	333
	Agricultural Implement Mfg. Construction Machinery Mfg.	27 1	10 2	3 -	4	44 3	Fabrication de machines agricoles Fab. de machines pour/ construction	3331 3331
	Mining & Oil & Gas Field Machinery	2	-	-	-	2	Mach extract.minière/pétrol/gazière	3331
	Paper Industry Machinery Mfg. All Other Industrial Machinery Mfg.	1 1	_		_	1 1	Machines pour l'industrie papetière Tous autres machines industrielles	3332°
	Commercial & Service Ind. Machinery	1	_	1	_	2	Machines commerce/indust services	3333
	Heating/Commercial Refrig. Equip.	1	-	-	-	1	Appareils chauffage/réfrig. commerc	3334
	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	1	1	1	_	2	Turbines/groupes turbogénérateurs Autre moteur/types mat.transm-puis.	3336 3336
	Pump & Compressor Mfg.	4	1	-	-	5	Fab. de pompes & de compresseurs	3339
	Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	2 5	- 1	_	- 1	2	Fab. de matériel de manutention Toutes/autres mach. d'usage général	3339 3339
	Computer & Electronic Product Mfg.	12	1	_	1	16	Prod. informatiques & électroniques	334
	Computer & Peripheral Equipment	1	1		_	2	Matériel informatique/ périphérique	3341
	Semiconductor/Electronic Component	1	_	-	-	1	Semi-conducteurs/autres comp. élect	3344
	Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	1 9	_	_	1 -	2 9	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	3345 3345
	Electric Equip./Appliance/Component	8	1	1	1	11	Matériel/appareil/comp. électrique	335
	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	1	_	-	_	1	Ampoules électriques & leurs pièces	3351
	Small Electrical Appliance Mfg.	-	1	-	_	1	Petits appareils électroménagers	3352 3353
	Transformer (except Electronic) Mfg Motor & Generator Mfg.	2	_	_	_	2 2	Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs	3353
	Switchgear, Relay & Industr.Control	ī	-	-	-	1	App. de commut./relais/contrôle ind	3353
	Communication & Energy Wire & Cable All Other Electric. Equip/Component	1	-	1	1_	3	Fils/ câbles élect. & communication Tout autre type mat/comp électrique	3359 3359
	Transportation Equipment Mfg.	19	4	5	1	29	Fab. de matériel de transport	336
		-	1	_	_	1	Fabrication de camions lourds	3361
	Heavy-Duty Truck Mfg. Motor Vehicle Body Mfg.	4	_	-	-	4	Carrosseries de véhic. automobiles	3362
	Truck Trailer Mfg.	5 1	1_	2	1	9	Fabrication de remorques de camions Maison mobiles/roulottes/campeuses	3362 3362
	Motor Home, Travel Trailer & Camper Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	1	1	-	-	2	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	3363
	MV Transmission & Power Train Parts	1	-	-	-	1	Transmis./motopropulseur/véh. auto.	3363!
	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	2	_	_	_	2 4	Autres pièces (véhic. automobiles) Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33639 33641
	Aerospace Product & Parts Mfg. Boat Building	-	1	-	-	1	Construction d'embarcations	3366
	Other Transportation Equipment Mfg.	1	_	-	-	1	Autres types matériel de transport	33699

SASKATCHEWAN

TABLE 27. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 27. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS Code	madon y	1 - 49	50 99	100 - 199	200 +	TOTAL	industrio	Code SCIAN
337	Furniture & Related Product Mfg.	29	-	1	_	30	Fab. de meubles/ produits connexes	337
337110 337121 337123 337127 337213	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. Institutional Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg.	10 2 6 4 3	-	1 - - -	-	11 2 6 4 3	Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. meubles de maison rembourrés Autres meubles de maison en bois Fab. de meubles d'institutions Fab. de meubles de bureau, en bois	33711 33712 33712 33712 33721
337215 337910 337920	Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg.	1 1 2	- - -	- - -	-	1 1 2	Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes	
339	Miscellaneous Mfg.	70	_	_	-	70	Activités diverses de fabrication	339
339110 339910 339920 339930 339940	Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	43 3 4 1 3	-	- - - - -	- - - -	43 3 4 1 3	Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	
339950 339990	Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	12	_	_	_	12	Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	33995 33999



SASKATCHEWAN

TABLE 28. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			M	lanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related t					
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	738	19,413	39,800	610.8	166.5	3,572.1	6,079.1	2,38
311	Food Mfg.	110	3,240	6,666	92.5	22.2	1,026.9	1,665.4	62
3111 31111 3112 3116 31161	Animal Food Mfg. Animal Food Mfg. Grain & Oilseed Milling Meat Product Mfg. Animal Slaughtering & Processing	22 22 12 24 24	304 304 439 1,751 1,751	603 603 920 3,615 3,615	8.5 8.5 18.4 47.9 47.9	4.8 4.8 8.3 6.0	81.8 81.8 464.2 351.2	122.1 122.1 751.0 538.8 538.8	36 36 28 186 186
311614 311811	Rendering & Meat Proc.(Carcasses) Retail Bakeries	15 26	414 101	859 206	11.0	2.0	51.3 3.1	83.9	3
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	9	245	493	8.3	1.6	31.7	88.1	5
3121	Beverage Mfg.	9	245	493	8.3	1.6	31.7	88.1	5
313	Textile Mills	2	х	x	х	х	х	x	
314	Textile Product Mills	14	x	х	x	х	х	к	
31491 314910	Textile Bag & Canvas Mills Textile Bag & Canvas Mills	10 10	120 120	248 248	2.4	0.1 0.1	4.2 4.2	9.8 9.8	
315	Clothing Mfg.	12	433	842	6.2	0.2	9.5	25.0	1
3152 31521 315210 31522 31523	Cut & Sew Clothing Mfg. Cut & Sew Clothing Contracting Cut & Sew Clothing Contracting Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg. Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	12 3 3 6 3	433 19 19 230 184	842 50 50 419 373	6.2 0.4 0.4 3.6 2.3	0.1	9.5 0.6 0.6 7.9 1.0	25.0 1.2 1.2 16.6 7.3	1
315234	Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	3	184	373	2.3	0.1	1.0	7.3	
316	Leather & Allied Product Mfg.	6	х	x	х	х	×	x	
3162 31621 316210	Footwear Mfg. Footwear Mfg. Footwear Mfg.	3 3 3	23 23 23	50 50 50	0.4 0.4 0.4		0.7 0.7 0.7	1.7 1.7 1.7	
321	Wood Product Mfg.	42	1,375	2,700	48.6	8.2	157.4	313.9	14
3211 32111 321111 321114 3212	Sawmills & Wood Preservation Sawmills & Wood Preservation Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Wood Preservation Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	16 16 12 4 9	645 645 547 98 458	1,316 1,316 1,118 199 874	25.0 25.0 22.9 2.1 16.8		92.3 92.3 83.5 8.8 42.9	180.6 180.6 165.1 15.4	8 8 7 4
32121 3219 32191 321911 321919	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod Other Wood Product Mfg. Millwork Wood Window & Door Mfg. Other Millwork	9 17 9 3 6	458 272 94 38 56	874 509 204 79 125	16.8 6.8 2.1 X		42.9 22.2 5.5 2.6 2.9	96.3 37.1 9.4 4.9	1
322	Paper Mfg.	5	x	x	x	х	х	х	

LEAU 28. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

Description SCIAN	Descri	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale	salariés	Salariés Total em Total des	Employees - office and other ring employees bureau et autre	manufactur nistration,
Co		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	embre
			,000	\$1000			\$'000,000	
	TOTAL, TOUTES IN MANUFACTURIERE	2,469.0	6,491.1	3,902.2	850.9	24,537	240.1	5,124
d'aliments 311	Fabrication d'al	662.5	1,820.2	1,142.6	128.2	4,182	35.7	942
d'aliments pour animaux d'aliments pour animaux 3111 sales/graines oléagineu. 3112 de produits de viande transformation d'animaux 3116	Fabrication d'al Mouture-céréales Fabrication de p	36.4 36.4 289.8 186.1 186.1	133.9 133.9 803.0 555.2 555.2	93.2 93.2 508.6 365.8 365.8	16.9 16.9 28.9 55.9	545 545 674 1,993	8.4 8.4 10.5 8.0	241 241 235 242 242
se animale/ viande carc. 3116 s de détail 3118	Fonte graisse an Boulangeries de	30.2	85.2 6.2	52.8 3.1	14.4 2.5	504 101	3.4	90
ssons/produits du tabac 312	Fab. de boissons	56.6	94.3	36.1	19.7	496	11.4	251
de boissons 3121	Fabrication de b	56.6	94.3	36.1	19.7	496	11.4	251
extiles 313	Usines de textil	х	х	х	х	x	х	х
roduits textiles 314	Usines de produi	х	х	х	х	Х	х	x
en textile/grosse toile 3149 an textile/grosse toile 3149		5.5 5.5	10.8 10.8	5.3 5.3	3.2 3.2	138 138	0.7 0.7	18 18
de vêtements 315	Fabrication de v	15.3	25.3	9.6	8.2	500	2.0	67
oments coupés-cousus /vêtements coupés-cousus /vêtements coupés-cousus és-cousus/hommes/garçons -cousus/femmes & filles 3152	Fab/forfait/vête Fab/forfait/vête Vêtem. coupés-co	15.3 0.6 0.6 8.4 6.3	25.3 1.2 1.2 16.6 7.5	9.6 0.6 0.6 7.9 1.1	8.2 0.4 0.4 4.5 3.4	500 19 19 259 222	2.0 - - 0.9 1.1	67 - - 29 38
anteau/jupe/fem./filles 3152	Tailleur, mantea	6.3	7.5	1.1	3.4	222	1.1	38
duits en cuir/analogues 316	Fab. de produits	х	Х	х	х	x	х	х
de chaussures 3162	Fabrication de c Fabrication de c Fabrication de c	1.0 1.0 1.0	1.7 1.7 1.7	0.7 0.7 0.7	0.5 0.5 0.5	28 28 28	0.2 0.2 0.2	5 5 5
de produits en bois 321	Fabrication de p	140.6	330.6	182.9	61.6	1,663	12.9	288
trepl/prod.bois reconst. 3212	Scieries & prése Scieries sauf us Préservation du Placage/contrepl	76.9 76.9 70.1 6.8 48.8	183.2 183.2 167.0 16.1 108.5	103.0 103.0 93.7 9.2 56.2	29.7 29.7 27.0 2.7 22.6	756 756 642 114 567	4.7 4.7 4.1 0.6 5.7	111 111 95 16 109
trepl/prod.bois reconst. es produits en bois préfabriquées tes/de fenêtres en bois es menuiseries préfab. 3219	Fab. d'autres pr Menuiseries préf Fab. de portes/d	48.8 14.9 4.1 2.5 1.6	108.5 39.0 10.6 6.0 4.6	56.2 23.7 6.3 3.4 2.9	22.6 9.3 3.7 2.4 1.3	567 340 137 79 58	5.7 2.5 1.6 X X	109 68 43 41 2
du papier 322	Fabrication du p	х	х	х	х	. х	x	х

SASKATCHEWAN

TABLE 28. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			ranutactur	ing activ	/1ty - Ac	tivite man	ufacturière	
	Estab- lish		-		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Value
NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
			′000			\$'000,000		
Printing/Related Support Activities	64	963	1,983	27.5	1.4	47.5	113.2	6
Printing/Pelated Support Activities	64	963	1.983	27.5	1.4	47.5	113.2	6
Printing	55	895	1,842	26.0	1.3	46.1	107.7	6
Quick Printing								5
Support Activities for Printing	9	68	142	1.6		1.4	5.5	
Support Activities for Printing	9	68	142	1.6		1.4	5.5	
Petroleum & Coal Products Mfg.	11	х	х	х	х	х	х	
Chemical Mfg.	37	696	1,479	26.9	14.7	260.1	519.6	25
Rasic Chemical Mfg.	10	236	509	9.2	5.5	39.6	119.6	7
Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem	13	224	469	11.8	8.7	197.7	356.3	15
Soap & Cleaning Compound Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	4	38 38		0.9	0.1	4.9	8.4	
Plastics & Rubber Products Mfg.	17	295	644	7.4	1.4	34.5	59.0	2
Other Plastic Product Mfg. All Other Plastic Product Mfg.	11 11	218 218		4.8 4.8	0.7 0.7	11.7 11.7	27.0 27.0	1
Hon-Metallic Mineral Product Mfg.	64	631	1,314	16.6	3.8	44.6	95.2	4
Cement & Concrete Product Mfg.	53					41.1	85.3	4
Ready-Mix Concrete Mfg.	41							2
Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	7	69	145	2.1	0.6	6.0	9.4	
Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	7	69	145	2.1	0.6	6.0	9.4	
Other Non-Metallic Mineral Product	6	38		0.8	0.1	1.2	2.7	
All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mineral Prod	6			8.0	0.1	1.2	2.7 2.7	
Primary Metal Mfg.	4	x	x	х	х	х	х	
Fabricated Metal Product Mfg.	116	2,241	4,900	64.6	5.3	147.7	316.3	16
Architectural & Structural Metals	43	650	1,350	17.8	1.5	71.0	114.3	4
Plate Work/Fabricat.Structural Prod	27	508	1,065	14.8	1.1	55.4	90.4	4 3 2
Other Plate Work & Structural Prod. Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg.	17 16 4	142	286			30.7 15.6 0.8	52.5 23.9 1.6	,
Other Ornament /Architec Notal Prod	12	123	247	2.6	0.4	14.8	22.3	
Boiler, Tank & Shipping Container	12			13.9	1.2	34.7	76.9	4
Metal Can/Box/Other Metal Container	4					6.9	12.9	
							12.9 51.9	3
Machine Shops Machine Shops	44			X		19.9 19.9	51.9 51.9	7
	Printing/Related Support Activities Printing/Related Support Activities Printing Quick Printing Other Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing Petroleum & Coal Products Mfg. Chemical Mfg. Basic Chemical Mfg. Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem Soap & Cleaning Compound Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg. Plastics & Rubber Products Mfg. Other Plastic Product Mfg. All Other Plastic Product Mfg. Won-Metallic Mineral Product Mfg. Cement & Concrete Product Mfg. Ready-Mix Concrete Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Prod Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Architectural & Structural Metals Plate Work/Fabricat.Structural Prod Other Plate Work & Structural Prod Other Plate Work & Structural Prod Other Plate Work & Structural Metal Prod Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod Boiler, Tank & Shipping Container Metal Container Mfg. Machine Shops/Turned Prod./Related Machine Shops	Printing/Related Support Activities Printing/Related Support Activities Printing Quick Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing Support Activities for Printing Petroleum & Coal Products Mfg. Chemical Mfg. Basic Chemical Mfg. Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem Soap & Cleaning Compound Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg. Plastics & Rubber Products Mfg. Plastics & Rubber Product Mfg. All Other Plastic Product Mfg. All Other Plastic Product Mfg. Cement & Concrete Product Mfg. All Other Pipe, Brick & Block Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg. Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Product All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mine	Printing/Related Support Activities Etablises	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description	NAICS Description

LEAU 28. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		VITY - ACT	ivité totale	8			
-manufactur	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
iumber iombre	Salaries - Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAI
	\$'000,000			\$'00	0,000			
195	8.7	1,158	36.3	51.6	117.5	64.9	Impression/activ. connexes soutien	323
195	8.7	1,158	36.3	51.6	117.5	64.9	Impression/activ. connexes soutien	3231
186 7	8.3 0.3	1,081	34.3	48.8	110.9 3.6	61.1	Impression Impression instantanée	32311 323114
148	6.9	899	28.8	39.9	90.3	49.7	Autres activités d'impression	323119
9	0.4	77	2.0	2.8	6.6	3.8	Activités de soutien à l'impression	32312
9	0.4	77	2.0	2.8	6.6	3.8	Activités de soutien à l'impression	323120
х	x	Х	Х	х	x	X	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
477	27.0	1,173	53.9	348.0	630.0	269.3	Fabrication de produits chimiques	325
64	3.9	300	13.0	57.0	137.4	74.8	Fab. de produits chimiques de base	3251
296	18.3	520	30.2	254.8	429.0	166.0	Pest., engrais/autr.prod. chim/agr.	3253
9	0.4	47 47	1.3	5.1 5.1	8.9 8.9	3.6 3.6	Fab. de savons & de détachants Fab. de savons & de détachants	32561 325610
47	2.3	342	9.7	36.0	60.2	22.9	Produits en caoutchouc & plastique	326
22 22	1.4	240 240	6.3 6.3	11.9 11.9	27.1 27.1	14.4 14.4	Fab. d'autres produits en plastique Tous les autres prod. en plastique	32619 326198
109	4,1	740	20.7	47.2	100.1	49.0	Produits minéraux non métalliques	327
96	3.6	645	18.2	43.2	87.7	41.0	Fab. de ciment/de produits en béton	3273
55 55	1.8 1.8	403 403	11.1 11.1	29.5 29.5	58.0 58.0	26.0 26.0	Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé	32732 327320
8	0.3	77	2.4	7.6	10.9	2.7	Tuyaux, briques & blocs en béton	32733
8	0.3	77	2.4	7.6	10.9	2.7	Tuyaux, briques & blocs en béton	327330
4	0.1	42	0.9	1.3	2.7	1.4	Autres prod. minéraux non métalliq.	3279
4	0.1	42 42	0.9	1.3	2.7	1.4	Tous autres prod minéral non métal. Tous autres prod minéral non métal.	32799 327990
х	x	x	х	х	×	x	Première transformation des métaux	331
285	11,4	2,526	76.0	157.5	324.4	161.8	Fabrication de produits métalliques	332
167	6.8	817	24.6	77.8	117.7	39.1	Prod. d'archit./élém. charp. métall	3323
121	4.7	629	19.4	59.7	91.0	30.9	Tôles fortes/éléments de charpentes	33231
84 46	2.7	394 188	11.9 5.2	34.6 18.1	52.8 26.6	18.2 8.1	Autre tôle forte/élém. de charpente Prod. métall. ornement/architecture	332319 33232
12	0.1	31	0.5	0.9	1.7	0.9	Fab. de portes/fenêtres en métal	332321
34	2.0	157	4.7	17.3	24.9	7.3	Autre produit métall./ornem./archit	332329
75	2.7	560	16.5	35.7	79.8	42.4 5.6	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd Canettes/boîtes/autres conten/métal	3324 33243
12 12 2	0.5 0.5 X	111 111 611	3.0 3.0 20.5	7.5 7.5 20.0	13.6 13.6 51.9	5.6 31.3	Fab. d'autres contenants en métal Atelier d'usinage/prod.tournés/conn	332439 3327
2 2	x x	611 611	20.5 20.5	20.0	51.9 51.9	31.3 31.3	Ateliers d'usinage Ateliers d'usinage	33271 332710
2	×	611	20.5	20.0	51.7	21.3	Aretters a astroge	332710

SASKATCHEWAN

TABLE 28. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

NAICS Description Description Construction & Mining Machin. Illural Implement Mfg. Illural Implement Mfg. General-Purpose Machinery Ther General-Purpose Machinery Ther General-Purpose Machinery Ther General-Purpose Machinery Ther & Electronic Product Mfg. Ting/Medical/Control. Devices Tic Equip./Appliance/Component Tical Equipment Mfg. Tical Equipment Mfg. Therefore The Mining Machine Therefore The Mining Machine Therefore Therefo	Establish ments Établissements 71 49 44 14 7 7 14 9 11 55		Person hours paid Heures-personnes payées '000 8,119 6,377 6,062 6,062 789 495 611 140 858 153 153	Wages Salaires 116.7 91.0 87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9 14.3	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité 7.3 6.0 5.7 5.7 0.5 0.2 0.2	Cost of materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000,000 283.1 207.6 200.8 200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	324.3	22 20 20 2
Construction & Mining Machin. Iltural Implement Mfg. Iltural Implement Mfg. General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther & Electronic Product Mfg. Ting/Medical/Control. Devices Tic Equip./Appliance/Component Tical Equipment Mfg.	71 49 44 44 14 7 7 16 9	Number Nombre 4,012 3,196 3,045 3,045 3,79 241 241 309 69 399	Person hours paid Heures-personnes payées '000 8,119 6,377 6,062 6,062 789 495 611 140 858	Wages Salaires 116.7 91.0 87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9	fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité 7.3 6.0 5.7 5.7 0.5 0.2 0.2	### materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000,000 283.1 207.6 200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 543.1 402.6 383.7 61.8 33.6 33.6 56.3 14.8	added Valeur ajoutée 28 22 20 20 2
Construction & Mining Machin. Iltural Implement Mfg. Iltural Implement Mfg. General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther & Electronic Product Mfg. Ting/Medical/Control. Devices Tic Equip./Appliance/Component Tical Equipment Mfg.	71 49 44 14 7 7 14 9 11	4,012 3,196 3,045 3,045 3,79 241 241 309 69 399	hours paid hours paid hours paid hours paid hours personnes payées '000 8,119 6,377 6,062 6,062 789 495 611 140 858 153	116.7 91.0 87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9	7.3 6.0 5.7 0.5 0.2 0.3	\$ 000,000 283.1 207.6 200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	### Table 14	added - Valeur
Construction & Mining Machin. Illural Implement Mfg. Illural Implement Mfg. General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther & Electronic Product Mfg. Ting/Medical/Control. Devices Tic Equip./Appliance/Component Tical Equipment Mfg.	49 44 44 14 7 7 14 9	3,196 3,045 3,045 3,79 241 241 309 69	8,119 6,377 6,062 6,062 789 495 495 611 140 858	91.0 87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9	6.0 5.7 5.7 0.5 0.2 0.2	283.1 207.6 200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	402.6 383.7 383.7 61.8 33.6 33.6 56.3 14.8	22 20 20 2
Construction & Mining Machin. Illural Implement Mfg. Illural Implement Mfg. General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther & Electronic Product Mfg. Ting/Medical/Control. Devices Tic Equip./Appliance/Component Tical Equipment Mfg.	49 44 44 14 7 7 14 9	3,196 3,045 3,045 3,79 241 241 309 69	6,377 6,062 6,062 789 495 495 611 140 858	91.0 87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9	6.0 5.7 5.7 0.5 0.2 0.2	207.6 200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	402.6 383.7 383.7 61.8 33.6 33.6 56.3 14.8	22 20 20 2
Altural Implement Mfg. Iltural Implement Mfg. General-Purpose Machinery Ther General-Purpose Machinery There General-Purpose Machi	44 44 14 7 7 14 9	3,045 3,045 3,045 379 241 241 309 69 399	6,062 6,062 789 495 495 611 140 858	87.1 87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9	5.7 5.7 0.5 0.2 0.2	200.8 200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	383.7 383.7 61.8 33.6 33.6 34.3	20 20 2
Altural Implement Mfg. Iltural Implement Mfg. General-Purpose Machinery Ther General-Purpose Machinery There General-Purpose Machi	44 14 7 7 14 9 11 5 5	3,045 379 241 241 309 69 399 80	6,062 789 495 495 611 140 858	87.1 11.5 7.3 7.3 12.3 1.9 14.3	5.7 0.5 0.2 0.2 0.3	200.8 38.3 25.1 25.1 30.5 7.6	383.7 61.8 33.6 33.6 56.3 14.8	20 2
General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ter & Electronic Product Mfg. ting/Medical/Control. Devices tic Equip./Appliance/Component tical Equipment Mfg.	14 7 7 14 9 11 5 5	379 241 241 309 69 399 80	789 495 495 611 140 858 153	11.5 7.3 7.3 12.3 1.9 14.3 2.4	0.5 0.2 0.2 0.3	38.3 25.1 25.1 30.5 7.6 251.6	61.8 33.6 33.6 56.3 14.8	2
ther General-Purpose Machinery ther General-Purpose Machinery ter & Electronic Product Mfg. ting/Medical/Control. Devices tic Equip./Appliance/Component tical Equipment Mfg. tical Equipment Mfg.	7 7 14 9 11 5 5 5	241 241 309 69 399 80	495 495 611 140 858 153	7.3 7.3 12.3 1.9 14.3 2.4	0.2 0.2 0.3 	25.1 25.1 30.5 7.6 251.6	33.6 56.3 14.8 324.3	2
er & Electronic Product Mfg. ing/Medical/Control. Devices ic Equip./Appliance/Component ical Equipment Mfg.	14 9 11 5 5	309 69 399 80	611 140 858 153	12.3 1.9 14.3 2.4	0.3	30.5 7.6 251.6	56.3 14.8 324.3	2
ing/Medical/Control. Devices ic Equip./Appliance/Component ical Equipment Mfg.	9 11 5 5	69 399 80	140 858 153	1.9 14.3 2.4	1.4	7.6 251.6	14.8 324.3	
cic Equip./Appliance/Component cical Equipment Mfg. cical Equipment Mfg.	11 5 5	399	858	14.3 2.4		251.6	324.3	
ical Equipment Mfg. ical Equipment Mfg.	5 5	80	153	2.4				7
ical Equipment Mfg.	5				0.1	0.0		
portation Equipment Mfg.	20			2.4	0.1	8.0 8.0		
	6.7	1,373	2,510	33.2	1.8	144.8	226.9	8
Vehicle Body & Trailer Mfg.	17	1,172	2,156	29.1	1.6	126.8		7
Vehicle Body & Trailer Mfg.	17	1,172		29.1	1.6	126.8		7
Trailer Mfg. Dace Product & Parts Mfg.	9 4	665 40	1,187 77	18.1	0.6	69.4 1.7		7
pace Product & Parts Hfg.	4	40	77	0.9	0.1	1.7		
pace Product & Parts Mfg.	4	40	77	0.9	0.1	1.7	4.4	
ture & Related Product Mfg.	30	379	761	7.6	0.4	13.7	32.2	1
nold & Inst. Furniture/Cabinet	23	301	588	5.9	0.3	10.0		1
	6				0.1	1.0		
llaneous Mfg.	70	460	955	10.7	0.4	16.5	40.5	2
al Equipment & Supplies Mfg.	43				0.2	8.8		1
	43							1 1 3
Miscellaneous Mfg.	27 3	175	339	3.8	0.2	7.7 0.4	18.0	i
lery & Silverware Mfg.	3					0.4		
ing & Athletic Goods Mfg.	4					1.4		
Supplies (except Paper) Mfg.	3 3	7	14	0.2		0.2	0.5	
	12 12				0.1	4.3 4.3		
	ture & Related Product Mfg. nold & Inst. Furniture/Cabinet Wood Household Furniture Mfg. tutional Furniture Mfg. lianeous Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. alery & Silverware Mfg. lery & Silverware Mfg. ing & Athletic Goods Mfg. a Supplies (except Paper) Mfg. a Supplies (except Paper) Mfg. Mfg. Mfg. Mfg.	ture & Related Product Mfg. anold & Inst. Furniture/Cabinet Wood Household Furniture Mfg. tutional Furniture Mfg. 23 44 11aneous Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Suppli	ture & Related Product Mfg. and & Inst. Furniture/Cabinet Wood Household Furniture Mfg. buttional Furniture Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplies (except Paper) Mfg. al Supplies (except Paper) Mfg. al Supplies (except Paper) Mfg. al Equipment & Supplies Mfg. al Equipment & Supplie	ture & Related Product Mfg. and & Inst. Furniture/Cabinet Wood Household Furniture Mfg. Wood Household Furniture Mfg. at Equipment & Supplies Mfg. at Eq	ture & Related Product Mfg. and & Inst. Furniture/Cabinet	ture & Related Product Mfg. 30 379 761 7.6 0.4 nold & Inst. Furniture/Cabinet 23 301 588 5.9 0.3 Wood Household Furniture Mfg. 6 39 85 0.7 0.1 tutional Furniture Mfg. 4 39 86 1.0 0.1 llaneous Mfg. 70 460 955 10.7 0.4 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 al Equipment & Supplies Mfg. 41 70 0.7 al Equipment & Supplies (except Paper) Mfg. 41 70 0.7 al Equipment & Supplies (except Paper) Mfg. 5 7 14 0.2 al Equipment & Supplies (except Paper) Mfg. 7 14 0.2 Mfg. 12 70 138 1.8 0.1	ture & Related Product Mfg. 30 379 761 7.6 0.4 13.7 mold & Inst. Furniture/Cabinet 23 301 588 5.9 0.3 10.0 Wood Household Furniture Mfg. 6 39 85 0.7 0.1 1.0 tutional Furniture Mfg. 4 39 86 1.0 0.1 1.5 llaneous Mfg. 70 460 955 10.7 0.4 16.5 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 8.8 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 8.8 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 8.8 al Equipment & Supplies Mfg. 43 285 616 6.9 0.2 8.8 Miscellaneous Mfg. 27 175 339 3.8 0.2 7.7 lery & Silverware Mfg. 3 13 27 X 0.4 lery & Silverware Mfg. 41 70 0.7 1.4 ing & Athletic Goods Mfg. 41 70 0.7 1.4 ing & Athletic Goods Mfg. 41 70 0.7 1.4 ing & Supplies (except Paper) Mfg. 3 7 14 0.2 0.2 a Supplies (except Paper) Mfg. 3 7 14 0.2 0.2 Mfg. 12 70 138 1.8 0.1 4.3	ture & Related Product Mfg. 30 379 761 7.6 0.4 13.7 32.2 mold & Inst. Furniture/Cabinet 8 301 588 5.9 0.3 10.0 24.7 Wood Household Furniture Mfg. 6 39 85 0.7 0.1 1.0 2.3 10.0 2.3 1

LEAU 28. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

				ivité total		Salariés	Employees -	
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	office and other ing employees	manufactur
Code SCIAI	Description SCIAN	- Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	rsonnel hor umber ombre
			0,000	\$100			\$'000,000	
333	Fabrication de machines	318.9	585.6	295.8	161.8	5,018	45.1	1,006
3331 33311 333110 3339 33399	Mach. agric/constr/extract. minière Fabrication de machines agricoles Fabrication de machines agricoles Autres machines d'usage général Toutes/autres mach. d'usage général	223.2 210.9 210.9 52.8 33.5	408.7 389.3 389.3 94.1 58.9	212.5 205.0 205.0 42.2 25.2	123.5 117.3 117.3 19.0 13.1	3,949 3,743 3,743 537 368	32.5 30.1 30.1 7.5 5.8	753 698 698 158 127
333990	Toutes/autres mach. d'usage général	33.5	58.9	25.2	13.1	368	5.8	127
334	Prod. informatiques & électroniques	25.8	60.4	34.1	19.9	469	7.6	160
334512	Appar. de mesure/médicaux/commande	8.3	18.8	10.8	4.0	120	2.1	51
335	Matériel/appareil/comp. électrique	74.2	326.4	252.9	24.3	586	10.0	187
3353 33531	Fabrication de matériel électrique Fabrication de matériel électrique	9.1 9.1	17.2 17.2	8.2 8.2	4.4 4.4	194 104	2.0	24 24
336	Fab. de matériel de transport	84.8	243.7	159.1	48.8	1,649	15.6	276
3362 33621 336212 3364 33641	Carrosseries/remorques de véh.auto. Carrosseries/remorques de véh.auto. Fabrication de remorques de camions Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	72.7 72.7 43.0 2.6 2.6	212.6 212.6 123.1 4.4 4.4	140.3 140.3 82.4 1.7 1.7	41.7 41.7 25.5 1.6 1.6	1,371 1,371 757 61 61	12.6 12.6 7.4 0.7 0.7	199 199 92 21 21
336410	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	2.6	4.4	1.7	1.6	61	0.7	21
337	Fab. de meubles/ produits connexes	18.0	33.0	14.5	10.7	492	3.0	113
3371 337123 337127	Meubles de maison/instituti./armoir Autres meubles de maison en bois Fab. de meubles d'institutions	14.4 1.2 2.4	25.2 2.3 4.3	10.5 1.0 1.8	8.1 0.9 1.4	385 45 49	2.2 0.1 0.3	84 6 10
339	Activités diverses de fabrication	24.0	42.1	17.7	13.9	556	3.2	96
3391 33911 339110 3399 33991	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Bijoux & de pièces d'argenterie	13.1 13.1 13.1 10.9 0.4	22.5 22.5 22.5 19.6 0.8	9.3 9.3 9.3 8.5 0.4	8.4 8.4 8.5 0.3	325 325 325 231 14	1.5 1.5 1.5 1.7	40 40 40 56
339910 33992 339920 33994 339940	Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Articles de sport & d'athlétisme Fournitures de bureau/exc papeterie Fournitures de bureau/exc papeterie	0.4 1.8 1.8 0.3	0.8 3.5 3.5 0.5	0.4 1.6 1.6 0.2 0.2	0.3 0.9 0.9 0.2	14 49 49 7 7	0.2 0.2 	1 8 8 -
33995 339950	Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes	5.3 5.3	10.3 10.3	4.8 4.8	3.1 3.1	109 109	1.2 1.2	39 39



Alberta

Manufacturing Shipments

Alberta's manufacturing shipments were down from \$34.2 billion in 1997 to \$32.8 billion in 1998 thus recording a 4% decrease for the period.

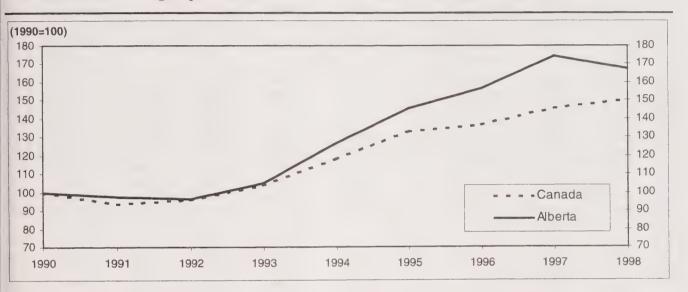
Alberta

Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières de l'Alberta se sont chiffrées à 32,8 milliards de \$ en 1998 comparativement à 34,2 milliards de \$ en 1997, enregistrant ainsi une diminution de 4% pour la période.

Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998



Structure of Alberta Manufacturing

Food industries made up 20% of Alberta's manufacturing sector, making it the top industry in 1998. It's shipments remained unchanged from the previous year's level of \$6.6 billion.

Structure du secteur manufacturier en Alberta

Les industries des aliments étaient en tête, représentant 20% du secteur manufacturier de l'Alberta en 1998. Les livraisons de ce sous-secteur sont demeurées inchangées par rapport au niveau de l'année précédente (6,6 milliards de \$).

Top Manufacturing Industries in Alberta,

Les plus importantes industries manufacturières en Alberta, 1998

Rank Classement	NAICS Code Code du SCIAN	Sub-sector Sous-secteur
1	311	Food Manufacturing Fabrication d'aliments
2	325	Chemical Manufacturing Fabrication de produits chimiques
3	324	Petroleum and Coal Products Manufacturing Fabrication de produits du pétrole et du charbon

TABLE 29. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Alberta, 1970-1998¹ TABLEAU 29. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Alberta, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Mai	nufacturing a	ctivity - Activi	té manufacturiè	ere		Total acti	vity - Activité t	otale
rear	ments	Production related wo		Cost of fuel and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total emp	loyees	Val
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	alariés	Vale
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajout
Année		assimile		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
				l'électri-	fournitures	de propre			ments et	
	Nombre	Nombre	Salaires	cité ²	utilisées ²	fabrication			salaires	
					\$'000,000			L	\$'000,0	000
				20.0	1 104 0	1 000 4	(02.0	£1 221	2567	714
1970	1,813	35,902	230.2	29.0	1,194.9	1,900.2	692.9	51,331	356.7 384.5	710 785
1971	1,821	36,517	251.6	31.0	1,297.1	2,080.6	755.2	51,941	433.3	885
1972	1,818	38,138	282.2	33.9	1,550.5	2,425.3 2,973.3	849.5	54,194 56,863	496.1	1,050
1973	1,816	40,061	324.8	38.9	1,945.7	· ·	1,014.0 1,318.3	60,827	603.9	1,37
1974	1,864	43,030	400.5	48.0	2,525.3 3,131.4	3,821.3	1,581.1	64,678	741.1	1,63
1975	1,821	45,781	492.0	65.8 91.6	· ·	4,726.5 5,208.2	1,744.6	67,367	870.2	1,80
1976	1,790	48,174	582.7		3,435.5		1,942.6	67,634	968.4	2,024
1977	1,731	47,714	641.8	115.2 172.3	4,010.0 4,862.5	6,026.3 7,429.3	2,437.1	73,648	1,135.5	2,543
1978	2,050	51,834	754.3 871.9	181.3	5,983.9	8,940.0	2,888.4	77,345	1,321.1	3,010
1979	2,305	54,055	8/1.9	181.3	3,983.9	0,940.0	2,000,4	11,545	1,521.1	3,010
1980	2,388	56,988	1,018.2	246.6	7,175.2	10,520.8	3,252.4	81,206	1,543.1	3,40
1981	2,452	60,395	1,214.1	340.6	9,165.4	13,437.1	4,185.1	86,356	1,853.7	4,36
1982	2,490	54,834	1,238.5	428.0	9,058.3	13,278.3	3,801.8	79,701	1,925.3	3,94
1983	2,437	48,982	1,201.0	488.0	9,402.8	13,850.3	3,912.5	72,292	1,878.8	4,05
1984	2,482	47,906	1,213.8	477.9	10,544.9	15,288.0	4,402.7	71,451	1,946.4	4,52
1985	2,536	51,989	1,338.3	512.5	11,349.3	17,191.9	5,348.4	74,684	2,081.0	5,49
1986	2,747	53,268	1,397.7	463.0	9,551.4	15,175.4	4,979.3	76,347	2,216.1	5,13
1987	2,590		**	438.6	10,581.9	16,421.8	5,411.3	78,220	2,278.7	5,53
1988	2,966	63,436	1,717.2	460.9	11,035.7	18,078.8	6,632.5	86,715	2,554.0	6,76
1989	3,032	67,424	1,891.5	505.7	11,961.5	19,111.0	6,706.6	91,785	2,812.1	6,84
1990	2,827	64,292	1,900.9	541.0	12,651.6	20,048.8	7,029.6	91,404	2,947.0	7,22
1991	2,635	67,312	2,044.3	580.4	11,993.4	19,477.1	6,815.8	91,286	3,034.6	7,01
1992	2,512	63,501	2,005.7	561.2	11,663.5	19,241.6	6,898.3	88,330	3,060.3	7,10
1993	2,439	66,224	2,144.1	630.2	12,954.8	20,951.2	7,486.6	90,935	3,252.4	7,72
1994	2,385	69,027	2,265.0	713.1	15,022.9	25,260.1	9,739.7	94,436	3,430.8	10,00
1995	2,509	73,977	2,488.9	669.9	16,371.1	28,886.1	11,874.0	99,225	3,702.1	12,58
1996	2,876	82,024	2,696.2	715.9	18,535.5	31,069.5	11,944.0	107,788	3,960.1	12,33
1997	2,804	91,878	3,112.8	813.2	20,810.0	34,675.7	13,217.2	120,545	4,590.6	13,71
1998	2,629	92,280	3,207.50	769.9	19,468.20	32,840.90	12,570.90	116,495	4,549.00	13,588

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la péri 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials supplies used.

² De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était com dans le coût des matières et fournitures utilisées.

Employment size group

3LE 30. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
3LEAU 30. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			de taille d				
AICS	mustry	1	50	100	200		Industrie	Code
Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIAN
	Food Mfg.	291	37	19	17	364	Fabrication d'aliments	311
111	Dog & Cat Food Mfg.	1	1	_	_	2	Fabric. d'aliments (chats & chiens)	311111
119	Other Animal Food Mfg.	54	2	1	-	57	Fabric. d'autres aliments (animaux)	311119
211	Flour Milling Rice Milling & Malt Mfg.	3 1	2 1	_	_	5 2	Minoterie Usinage du riz & malterie	311211 311214
224	Oilseed Processing	3	2	-	1	6	Transform. des graines oléagineuses	
225	Fat & Oil Refining & Blending	2	-	-	_	2	Raffinage/mélanges huiles/graisses	311225
230	Breakfast Cereal Mfg.	3 2	_	-	_	3	Fab. de céréales de petit déjeuner	311230
20	Sugar Mfg. Chocolate & Confect. from Beans	1	_	1	_	3 1	Fabrication de sucre Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	311310 311320
530	Confectionery/from Purch. Chocolate	2	-	-	-	2	Fab. confiseries (chocolat acheté)	311330
340	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	2	-	-	-	2	Fab. de confiseries non chocolatées	
110	Frozen Food Mfg.	3		1	_	4	Fabrication d'aliments congelés	311410
\$20 511	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying Fluid Milk Mfg.	3	4	2	1	8 7	Préserv(exc congélat.) fruit,légume Fabrication du lait de consommation	311420 311511
515	Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	8	3	-	_	11	Beurre/fromage/prod.lait. sec/conc.	311515
520	Ice Cream & Frozen Dessert Mfg.	_	1	1	-	2	Fab. crème glacée/desserts congelés	
611	Animal (excl Poultry) Slaughtering	11	1	3	3	18	Abattage d'animaux (sauf volailles)	311611
614 615	Rendering & Meat Proc.(Carcasses) Poultry Processing	32	6 1	3 2	4 2	45 8	Fonte graisse animale/ viande carc. Transformation de la volaille	311614 311615
710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	ī	_	-	_	1	Prép./condition poissons/fruits-mer	311710
811	Retail Bakeries	85	-	_	_	85	Boulangeries de détail	311811
314	Commercial Bakeries & Frozen Prod.	49	4	3	2	58	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	
321	Cookie & Cracker Mfg. Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	3	1	_	1 -	1 4	Fab. de biscuits & de craquelins Mél. farine/pâte (farine achetée)	311821 311822
323	Dry Pasta Mfg.	5	1		-	6	Fab. de pâtes alimentaires sèches	311823
911	Roasted Nut & Peanut Butter Hfg.	1	1	_	_	2	Noix grillées & beurre d'arachides	311911
919	Other Snack Food Mfg.	_	-	1	3	4	Fab. d'autres aliments à grignoter	311919
920	Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg.	1 2	1	_	_	1	Fabrication de thé & de café Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	311920 311940
990	All Other Food Mfg.	6	4	1	_	11	Fab. de tous les autres aliments	311990
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	8	4	3	3	18	Fab. de boissons/produits du tabac	312
110	Soft Drink & Ice Mfg.	6	1	2	2	11	Fab. de boissons gazeuses/et glace	312110
120	Breweries Wineries	1	1 -	1	1 -	3	Brasseries Vineries	312120 312130
140	Distilleries	ī	2	-	-	3	Distilleries	312140
	Textile Mills	9	-	-	-	9	Usines de textiles	313
110	Fibre, Yarn & Thread Mills	2	_	_	-	2	Usines de fibres/de filés & de fils	313110
210 310	Broad-Woven Fabric Mills Textile & Fabric Finishing	1 6	_	_	_	1	Usines de tissus larges Finissage de textiles & de tissus	313210 313310
1				_	_			314
	Textile Product Mills	29	1	_	_	30	Usines de produits textiles	
120	Curtain & Linen Mills	7		_	man	7	Usines de rideaux/linge de maison	314120
910 990	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	12 10	1	-	_	13 10	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	314910 314990
	Clothing Mfg.	32	5	2	1	40	Fabrication de vêtements	315
190	Other Clothing Knitting Mills	1	_	_	-	1	Usines d'autres tricotage/vêtements	315190
210	Cut & Sew Clothing Contracting	3	***	-	-	3	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus	315210
222	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	1	-	-	-	1	Complet/mant./pardessus/hom./garcon	315222
226	Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	3 -	_	-	1	3	Chemises coupées-cousues/hom./garç Pantalons & jeans, hommes & garçons	315226 315227
229	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing	6	2	1	_	9	Autres vêt coupés-cous./hom./garcon	315229
232	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg	1	-	-	****	1	Blouses & chemises, femmes & filles	315232
234	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt	3	2	_	_	5 7	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	315234 315239
239	Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing Infants' Cut & Sew Clothing Mfg.	5 2	1 -	1	_	2	Fab. vêtement coupés-cousus, bébés	315291
	and a community may							
cturing	Industries of Canada: National and Provincial Areas,	1998		407		Industr	ries manufacturières du Canada: niveaux national et pr	ovincial, 199

TABLE 30. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 30. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

				ment size de taille d			Industrie	
	Industry	1	50	100	200		industrie	Code
NAICS Code		49	99	199	+	TOTAL		SCIA
315292	Fur & Leather Clothing Mfg.	3	_	_	_	3	Fab. vêtements fourrure et en cuir	3152
315990	Clothing Accessories/Other Clothing	4	-	~	-	4	Acces. vestimentaires/autres vêt.	3159
316	Leather & Allied Product Mfg.	13	-	1	-	14	Fab. de produits en cuir/analogues	316
316110 316210 316990	Leather & Hide Tanning & Finishing Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	3 5 5	-	1 - -	-	4 5 5	Tannage/finissage du cuir/des peaux Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	3161 3162 3169
321	Wood Product Mfg.	94	22	24	13	153	Fabrication de produits en bois	321
321111 321112 321114	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Shingle & Shake Mills Wood Preservation	21 2 4	5 - 1	11 	7 - -	44 2 5	Scieries sauf usines bardeaux/fente Usines bardeaux/bardeaux de fente Préservation du bois	3211 3211
321211	Hardwood Veneer & Plywood Mills Softwood Veneer & Plywood Mills	1 -	_	1	2	1 3	Placages/contreplaqués de feuillus Placages/contreplaqués de résineux	3212 3212
321215 321216	Structural Wood Product Mfg. Particle Board & Fibreboard Mills	8 2	7	2	_	17 3	Produits de charpente en bois Panneaux de particules & de fibres	3212 3212
321217	Waferboard Mills Wood Window & Door Mfg.	18	- 1	4	1	4 20	Usines de panneaux de copeaux Fab. de portes/de fenêtres en bois	3212 3219
321911 321919	Other Millwork	16	4	1	-	21	Fab. d'autres menuiseries préfab.	3219
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	12	1	- 3	- 1	13 5	Fab. de contenants/palettes en bois Préfabrication de maisons (mobiles)	
321991 321992 321999	Manufactured (Mobile) Home Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	1 2 7	2	1 -	2	7 8	Préfabrication de bâtiments en bois Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	14	4	7	4	29	Fabrication du papier	322
322112	Chemical Pulp Mills		1	_	4	5 1	Usines de pâte chimique Usines de papier/exc papier journal	322
322121 322122	Paper (except Newsprint) Mills Newsprint Mills	-		1	-	1	Usines de papier journal	322 322
322130 322211	Paperboard Mills Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	1 3	1	3	_	7	Usines de carton Boîtes en carton ondulé & compact	322
322212	Folding Paperboard Box Mfg. Other Paperboard Container Mfg.	1	_	_	_	1 4	Fab. de boîtes pliantes en carton Fab. d'autres contenants en carton	322 322
322220	Paper Bag & Coated & Treated Paper	2	_	1	-	3	Sacs en papier/papier couché/traité Fabrication d'articles de papeterie	
322230 322299	Stationery Product Mfg. All Other Converted Paper Product	3 –	1 -	2	-	2	Tous les autres prod. papier transf	
323	Printing/Related Support Activities	192	20	6	2	220	Impression/activ. connexes soutien	323
323113 323114	Commercial Screen Printing Quick Printing	17 19	- 1	_	_	17 20	Sérigraphie commerciale Impression instantanée	323 323
323115	Digital Printing	6	_	-	_	6	Impression numérique Impression formules commerc/liasses	323 323
323116 323119	Manifold Business Forms Printing Other Printing	16 107	13	1 5	2	21 127	Autres activités d'impression	323
323120	Support Activities for Printing	27	2		-	29	Activités de soutien à l'impression	323
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	17	1	2	3	23	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
324110	Petroleum Refineries Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	2	1_	_	3	6	Raffineries de pétrole Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	324 324
324121 324122 324190	Asphalt Shingle & Coating Material Other Petroleum & Coal Products Mfg	6	_	2		2	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte) Autres produits du pétrole/charbon	324 324
325	Chemical Mfg.	82	21	15	6	124	Fabrication de produits chimiques	325
325110	Petrochemical Mfg.	-	2	3	_	5 10	Fab. de produits pétrochimiques Fabrication de gaz industriels	325 325
325120 325181	Industrial Gas Mfg. Alkali & Chlorine Mfg.	9	1	-	-	1	Fabrication d'alcalis & de chlore	325
325189 325190	All Other Basic Inorganic Chemical Other Basic Organic Chemical Mfg.	12			2	15 7	Tous autres prod. chim. inorg/base Autres prod. chim. organiques/base	325 325
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	2					Résines & de caoutchouc synthétique	
325220	Artificial/Synth. Fibres/Filaments Chemical Fertilizer (except Potash)	4	1	1 4	2	1 11	Fibres/filam. artificiels/synthéti. Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	325
325313		12			_	12	Fabrication d'engrais mixtes	3253

3LE 30. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
3LEAU 30. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
IAICS Code	industry	1 - 49	50 - 99	100	20 0 +	TOTAL	muustrie	Code SCIAN
700	D	- 1	,	1				705700
320 410	Pesticide/Other Agricult. Chemical Pharmaceutical & Medicine Mfg.	3	1	1	_	4	Pesticides/autres prod. chim. agr. Prod. pharmaceutiques & médicaments	325320 325410
510	Paint & Coating Mfg.	3	1	_	_	4	Fab. de peintures & de revêtements	325510
520 610	Adhesive Mfg. Soap & Cleaning Compound Mfg.	1 8	3	_	_	1 11	Fabrication d'adhésifs Fab. de savons & de détachants	325520 325610
520 710	Toilet Preparation Mfg. Printing Ink Mfg.	2 4	_	_	_	2	Fabrication de produits de toilette Fabrication d'encre d'imprimerie	325620 325910
20	Explosives Hfg.	2	1	-	_	3	Fabrication d'explosifs	325920
991	Custom Compounding of Purch. Resins	3	_	_	-	3	Compound./commande de résines achet	32599
999	All Other Misc. Chemical Product	13	3	2	-	18	Tous autres prod. chimiques divers	325999
	Plastics & Rubber Products Mfg.	70	20	5	4	99	Produits en caoutchouc & plastique	326
11	Unsupported Plastic Bag Mfg.	8	2	-	-	10	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	326111
114	Unsupported Plastic Film & Sheet	6 3	3 1	1	_	9 5	Pell./feuille non renforcée, plast. Fab.profilés non renforcés plastiq	326114
121 122	Unsupported Plastic Profile Shape Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	6	3	-	1	10	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plasti	32612
30	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	2	-	-	_	2	Plaque/feuille/forme stratif. plast	326130
140	Polystyrene Foam Product Mfg.	2	1		_	3	Produits en mousse de polystyrène	326140
150	Urethane/Miscellaneous Foam Product	5		1	-	6	Prod en mousse urétha./autre mousse	326150
160 191	Plastic Bottle Mfg. Plastic Plumbing Fixture Mfg.	2 5	1 -	_	_	3 5	Fab. de bouteilles en plastique Fab. d'appareils sanitaires/plast.	326160
198	All Other Plastic Product Mfg.	26	7	2	2	37	Tous les autres prod. en plastique	326198
210	Tire Mfg.	_	-	1	1	2	Fabrication de pneus	326210
220	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg	1	- 2	-	_	1	Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Fab. d'autres produits caoutchouc	326220
290	Other Rubber Product Mfg.	4	2	_				327
	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	162	16	8	1	187	Produits minéraux non métalliques	
110	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	4	1	_	_	5 3	Poterie/céramique/appar. sanitaires Prod. réfract./mat. constr.(argile)	327110 327120
120 214	Clay Building Material & Refractory Glass Mfg.	2 2	_	_	_	2	Fabrication de verre	327214
215	Glass Product(from Purchased Glass) Cement Mfg.	13	1 -	- 2	_	14	Produits en verre (de verre acheté) Fabrication de ciment	327215
520			4	3	_	100	Fabrication de béton préparé	327320
30	Ready-Mix Concrete Mfg. Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	93 4	3	-	_	7	Tuyaux, briques & blocs en béton	32733
590	Other Concrete Product Mfg.	20	2	1	~	23	Fab. d'autres produits en béton	327390
10	Lime Mfg.	2	1	_	- 1	3 8	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse	327410
¥20	Gypsum Product Mfg.	6	1	_	1	0		
990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	14	2	2	-	18	Tous autres prod minéral non métal.	327990
	Primary Metal Mfg.	19	9	6	3	37	Première transformation des métaux	331
110	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy	_	_		1	1	Sidérurgie	331110
210	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	6	3	2	2	13	Tubes & tuyaux en fer & en acier	331210
222	Steel Wire Drawing	1	_	_	_	1 1	Étirage de fils d'acier Prod. primaire d'alumine/aluminium	331222
313 317	Primary Product.of Alumina/Aluminum Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy	1	1	1	-	3	Lamin./étir./extrus./alliage allum	331317
10	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	1	_	1	_	2	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	331410
+20	Copper Roll./Brawing/Extrud./Alloy	2	-	-	-	2	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre	331420
190	Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc	1	1	_	_	2	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al Fonderies de fer	331490 331511
511 514	Iron Foundries Steel Foundries	2	3 1	1	_	3	Fonderies d'acier	331514
523		2	_	_	_	2	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	331523
529	Non-Ferrous Die-Casting Foundries Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	1	_	_	-	1	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	331529
	Fabricated Metal Product Mfg.	363	62	22	7	454	Fabrication de produits métalliques	332
113	Forging	3	1	1		5	Forgeage	332113
118	Stamping	7	-	-	-	7	Estampage Fab. de coutellerie/d'outils à main	332118 332210
210 311	Cutlery & Hand Tool Mfg.	5 15	- 9	- 4	_	5 28	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	332311
	Prefabricated Metal Bldg/Component Concrete Reinforcing Bar Mfg.	4	2	_	_	6	Fab. de barres pour béton armé	332314

TABLE 30. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 30. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

				yment size de taille d			Industrie		
	Industry	1	50	100	200		industrie	Co	
NAICS Code		49	99	199	200	TOTAL		sc	
	and the second production of the second produc	47			,	EZ	Autre tôle forte/élém. de charpente	33	
32319 32321	Other Plate Work & Structural Prod. Metal Window & Door Mfg.	43 25	8 2	1 2	1 2	53 31	Fab. de portes/fenêtres en métal	33	
32329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	53	4	1	~	58	Autre produit métall./ornem./archit	33	
32410 32420	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg. Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	5 15	3 5	1	1 2	10 25	Chaudières et échangeurs de chaleur Fab. de réservoirs en métal (épais)	3.	
32431	Metal Can Mfg.		-	1	_	1	Fabrication de canettes	3	
2439	Other Metal Container Mfg.	6 1	3	2	_	11 1	Fab. d'autres contenants en métal Fab. d'articles de quincaillerie	3	
2510	Hardware Mfg. Spring (Heavy Gauge) Mfg.	_	_	_	1	1	Fab. de ressorts (en métal épais)	3	
2619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	7	1	-	-	8	Autres produits en fil métallique	3	
2710	Machine Shops	114	9	1 -	_	124	Ateliers d'usinage Prod. tournés/vis/écrous/boulons	3	
2720 2810	Turned Product & Screw, Nut & Bolt Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	24	9	2	-	35	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	1	
2910	Metal Valve Mfg.	12	3	2	-	17	Fabrication de soupapes en métal		
2999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	21	3	1	-		Tous les autres prod. métall.divers		
3	Machinery Mfg.	162	46	23	13		Fabrication de machines		
3110	Agricultural Implement Mfg.	23	2 2	1 2	- 1		Fabrication de machines agricoles Fab. de machines pour/ construction		
3120 3130	Construction Machinery Mfg. Mining & Oil & Gas Field Machinery	4 32	2 15	13	5		Mach extract.minière/pétrol/gazière		
3220 3299	Rubber/Plastics Industry Machinery All Other Industrial Machinery Mfg.	1 6	1	15	1	1	Mach. pour industrie caoutch/plast. Tous autres machines industrielles		
		8	1			9	Machines commerce/indust services		
3310 3413	Commercial & Service Ind. Machinery Fan/Blower/Air Purification Equip.	3	1	_	_	-	Ventilateur/soufflante/purif. d'air		
3416	Heating/Commercial Refrig. Equip.	8	6	1	1	16	Appareils chauffage/réfrig. commerc		
3511 3519	Industrial Mould Mfg. Other Metalworking Machinery Mfg.	5 12	-	_	_	5 12	Fabrication de moules industriels Autre machine-outil(travail du mét)		
33611	Turbine/Turbine Generator Set Unit	~	1	_		1	Turbines/groupes turbogénérateurs		
33619	Other Engine/Power Transmis. Equip.	9	2	1	-	12	Autre moteur/types mat.transm-puis.		
33910	Pump & Compressor Mfg.	24 16	9 5	3 1	4	40 22	Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de matériel de manutention		
33920 33990	Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	11	1	-	1		Toutes/autres mach. d'usage général		
34	Computer & Electronic Product Mfg.	53	15	4	7	79	Prod. informatiques & électroniques		
34110	Computer & Peripheral Equipment	8	1		_	,	Matériel informatique/ périphérique		
34210 34220	Telephone Apparatus Mfg. Broadcasting/Wireless Communication	3	1	1	4 2		Fab. de matériel téléphonique Mat. de diffusion/communic.sans fil		
34290	Other Communications Equipment Mfg.	3		-	-	3	Autre type de matériel/communicat.		
34310	Audio & Video Equipment Mfg.	_	1	-	-	1	Fab. de matériel audio & vidéo		
34410	Semiconductor/Electronic Component	6	2	1	-	9	Semi-conducteurs/autres comp. élect		
34511 34512	Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	2 30	10	1	1	-	Instruments de navigation & guidage Appar. de wesure/médicaux/commande		
35	Electric Equip./Appliance/Component	22	6	2	-	30	Matériel/appareil/comp. électrique		
35110	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	1	_		_	1	Ampoules électriques & leurs pièces		
35120	Lighting Fixture Mfg.	3	_	_	_	3	Fabrication d'appareils d'éclairage		
35311	Transformer (except Electronic) Mfg	1	- 2	_		1 4	Transformateurs (exc électroniques) Fab. de moteurs & de générateurs		
35312 35315	Motor & Generator Mfg. Switchgear, Relay & Industr.Control	7	2 4	1	-	12	App. de commut./relais/contrôle ind		
35910	Battery Mfg.	1	_	-	-	-	Fabrication de batteries & de piles		
35920 35990	Communication & Energy Wire & Cable All Other Electric. Equip/Component	2 5	_	1	_	2	Fils/ câbles élect. & communication Tout autre type mat/comp électrique		
36	Transportation Equipment Mfg.	57	10	5	5		Fab. de matériel de transport		
	Motor Vehicle Body Mfg.	8	5	1	1		Carrosseries de véhic. automobiles		
36211 36212	Truck Trailer Mfg.	9	2	1	1		Fabrication de remorques de camions		
36215	Motor Home, Travel Trailer & Camper	2		_	1	3	Maison mobiles/roulottes/campeuses	1	
336310 336320	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment	11 1	_	1	-	12	Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Mat. élect./électronique/véh. auto.		
20250								4	

LE 30. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
LEAU 30. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

1	Code SCIAN	Industrie		effectif	de taille d	Employ Tranche		Industry	
Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Boat Building Other Transportation Equipment Mfg. Furniture & Related Product Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg. To ther Wood Household Furniture Mfg. To ther Wood Household Furniture Mfg. This titutional Furniture Mfg. This members to a factor of the maison rembour factor factor with Members at the maison exclusion rembour factor factor with Mfg. This titutional Furniture Mfg. This titut			TOTAL		-	-	-	,	
Boat Building Other Transportation Equipment Mfg. Furniture & Related Product Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg. 10 14 10 5 129 Harmoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. membles de maison rembourrés Autres meubles de maison en bois Fab. meubles de maison en bois All Other Household Furniture Mfg. 12 3 1 2 18 Autres meubles de maison en bois Meuble de maison en bois Meuble de maison ex bois/rembourré Fab. de meubles de vinstitutions Heducle Furniture Mfg. 13 13 Hood Office Furniture Mfg. 14 1 2 Soffice Furniture (except Wood) Mfg. 15 Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg. Miscellaneous Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Devellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Sign Mfg. 7 2 73 Fabrication d'embarcations Autres types matériel de transport Fab. de meubles / produits connexes Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Fab. meubles de maison rembourrés Autres meubles de maison rembourrés Autres meubles de maison en bois Meuble de maison en bois Meu	336361 33639	Autres pièces (véhic. automobiles)	7			_	7	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	90
Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg. Institutional Furniture Mfg. Wood Office Furniture Mfg. Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Miscellaneous Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sorting & Athletic Goods Mfg. Sorting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Sign Mfg. Sign Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	336410 336613 336990	Construction d'embarcations	2	_	-	-	2	Boat Building	12
Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. 1 2 18 Autres meubles de maison rembourrés 1 2 18 Autres meubles de maison en bois Meuble de maison ex bois/rembourré Fab. de meubles d'institutions Furniture Mfg. 1 1 1 13 Heuble de maison ex bois/rembourré Fab. de meubles d'institutions Fab. de meubles d'institutions Fab. de meubles de bureau, en bois Meubles de bureau (sauf en bois) Wood Office Furniture (except Wood) Mfg. 1 1 2 Heubles de bureau (sauf en bois) Witrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes Fab. de stores & de persiennes Fab. de stores & de persiennes Fab. de meubles de bureau, en bois Meubles de bureau (sauf en bois) Witrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie Fab. Sign Mfg. Sign Mfg. 71 72 - 73 Fabrication d'enseignes	337	Fab. de meubles/ produits connexes	129	5	10	14	100	Furniture & Related Product Mfg.	
Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Hattress Mfg. Blind & Shade Mfg. Miscellaneous Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sorving & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Sign Mfg. 1 1 2 Meubles de bureau (sauf en bois) Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes Activités diverses de fabrication 1269 Activités diverses de fabrication 128 Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. 71 2 - 73 Fabrication d'enseignes	337110 337123 337123 337120	Fab. meubles de maison rembourrés Autres meubles de maison en bois Meuble de maison exc bois/rembourré	10 18 1	1 2 -	1 1 -	2 3 -	6 12 1	Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg.	21 23 26
Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. 125 2 - 1 128 Fournitures & de matériel médicaux Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie	337213 337214 337215 337916 337926	Meubles de bureau (sauf en bois) Vitrine d'exposition/cloisons/rayon Fabrication de matelas	2 9 7		- 1 3	1 - 1	1 8 3	Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg.	14 15 10
Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. 18 2 20 Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme 2 2 Fab. de poupées/de jouets & de jeux Fournitures de bureau/exc papeterie 71 2 - 73 Fabrication d'enseignes	339	Activités diverses de fabrication	269	1	-	6	262	Miscellaneous Mfg.	
50 Sign Mfg. 71 2 - 73 Fabrication d'enseignes	339110 339910 339920 339930	Bijoux & de pièces d'argenterie Articles de sport & d'athlétisme Fab. de poupées/de jouets & de jeux	20 13 2		- - -	2 -	18 13 2	Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg.	10 20 30
	33994								

TABLE 31. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			۲	lanufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments - Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	2,629	92,280	196,024	3,207.5	769.9	19,468.2	32,840.9	12,570
311	Food Mfg.	364	14,258	28,615	393.4	67.8	5,094.8	6,660.4	1,50
3111	Animal Food Mfg.	59	937	1,911	24.7	8.9	342.4	488.6	133
31111	Animal Food Mfg.	59	937	1,911	24.7	8.9	342.4	488.6	131
3112 3115	Grain & Oilseed Milling Dairy Product Mfg.	18 20	613 854	1,337 1,694	27.2 31.5	15.7	819.6 519.0	1,060.6 758.5	211 231
311511	Fluid Milk Mfg.	7	446	875	16.2	3.3	249.6	394.2	14
3116	Meat Product Mfg.	71	7,825	15,499	205.7	20.4	3,072.9	3,619.9	533
31161	Animal Slaughtering & Processing	71	7,825	15,499	205.7	20.4	3,072.9	3,619.9	533
311611	Animal (excl Poultry) Slaughtering	18	4,793	9,524	124.9	10.9	2,398.6	2,692.5	28
3118 31181	Bakeries & Tortilla Mfg. Bread & Bakery Product Mfg.	154 143	2,179 1,774	4,457 3,725	55.2 46.0	5.3 4.3	110.5 74.8	234.5 170.2	11!
					9.4	1.0	11.8	23.8	
311811	Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod.	85 58	377 1,397	781 2,943	36.6	3.4	62.9	146.4	1 8
31182	Cookie, Cracker & Pasta Mfg.	11	405	732	9.2	1.0	35.7	64.3	2
311822	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	4	93	194	2.5	0.3	8.3	18.6	1 18
3119	Other Food Mfg.	21	1,229	2,436	30.6	5.2	119.2	309.1	
31199 311990	All Other Food Mfg. All Other Food Mfg.	11 11	395 395	729 729	7.6 7.6	0.9	26.7 26.7	57.0 57.0	2 2
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	18	х	х	х	х	х	х	
3121	Beverage Mfg.	18	1,074	2,366	46.2	10.7	332.6	714.1	37
31211	Soft Drink & Ice Mfg.	11	603	1,356	21.8	4.3	220.8	362.4	13 13
312110	Soft Drink & Ice Mfg.	11	603	1,356	21.8	4.3	220.8	362.4	15
313	Textile Mills	9	х	· ж	х	х	х	х	
314	Textile Product Mills	30	424	873	7.9	0.4	14.6	37.1	2
3141	Textile Furnishings Mills	7	56	104	1.0	-	2.6	4.7	
31412	Curtain & Linen Mills	7	56	104	1.0		2.6	4.7	
314120	Curtain & Linen Mills	7	56	104	1.0	0.4	2.6 12.0	4.7 32.4	2
3149 31491	Other Textile Product Mills Textile Bag & Canvas Mills	23	368 270	769 553	6.9 5.0		9.1	19.5	1
314910	Textile Bag & Canvas Mills	13	270	553	5.0	0.3	9.1	19.5	1
31499	All Other Textile Product Mills	10	98	216	1.9	0.1	2.9	12.9	
314990	All Other Textile Product Mills	10	98	216	1.9	0.1	2.9	12.9	
315	Clothing Mfg.	40	1,496	2,985	29.8	1.4	68.9	141.8	7
3152	Cut & Sew Clothing Mfg.	35	1,416	2,807	28.4		66.9	137.1	•
31522	Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	14	919	1,851	20.7		52.0	100.6 30.1	€ 4 1
31523 315234	Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt	13 5	413 200	744 369	6.1 2.8		12.6 4.3	9.1	1
		1							

ILEAU 31. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -			ivité totale				
-manufactu	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
lumber - lombre	Salaries Traitements	Number	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIA
	\$'000,000			\$'00	0,000			
24,215	1,341.6	116,495	4,549.0	22,214.0	36,238.8	13,588.0	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	
3,357	149.1	17,615	542.4	5,819.6	7,479.6	1,593.3	Fabrication d'aliments	311
406	16.9	1,343	41.6	419.1	570.9	143.3	Fabrication d'aliments pour animaux	3111
406	16.9	1,343	41.6	419.1	570.9	143.3	Fabrication d'aliments pour animaux	31111
278	13.3	891	40.5	922.5	1,162.5	217.1	Mouture-céréales/graines oléagineu.	3112
346 190	15.4 8.1	1,200 636	46.9 24.3	582.1 302.3	876.8 477.4	2 8 8.6 1 7 1.4	Fabrication de produits laitiers Fabrication du lait de consommation	3115 311511
1 101	46.6	0.02/	252.3	7 404 4	4.040.8	F77 /	Fabrication de produits de viande	711/
1,101	46.6	8,926 8,926	252.3	3,494.4 3,494.4	4,040.8	533.4 533.4	Abattage & transformation d'animaux	3116
479	19.4	5,272	144.2	2,430.1	2,722.9	287.2	Abattage d'animaux (sauf volailles)	311611
270	11.7	2,449	66.9	120.4	256.5	127.3	Boulangeries/fabricat. de tortillas	3118
163	6.9	1,937	52.9	82.3	189.8	103.2	Fab. de pain/prod. de boulangerie	31181
_	_	377	9.4	11.8	23.8	11.0	Boulangeries de détail	311811
163	6.9	1,560	43.6	70.5	166.1	92.2	Boulang. comm./prod.boulang.congelé	311814
107	4.8	512	14.0	38.0	66.6	24.1	Biscuits/craquelins/pâte alimiment.	31182
12 542	0.4 25.0	105 1,771	2.9 55.6	9.2 166.7	19.5 380.9	10.1 209.6	Mél. farine/pâte (farine achetée) Fabrication d'autres aliments	311822
50 50	4.2 4.2	445 445	11.8 11.8	32.1 32.1	63.3 63.3	30.3 30.3	Fab. de tous les autres aliments Fab. de tous les autres aliments	31199 311990
Х	X	X	Х	×	X	Х	Fab. de boissons/produits du tabac	312
646	32.9	1,720	79.1	361.5	767.9	396.3	Fabrication de boissons	3121
442 442	20.9 20.9	1,045	42.7 42.7	235.7 235.7	378.1 378.1	137.9	Fab. de boissons gazeuses/et glace Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
х	х	х	х	х	Х	x	Usines de textiles	313
120	4.4	544	12.3	16.7	40.6	23.6	Usines de produits textiles	314
21	0.6	77	1.6	2.7	4.7	2.0	Usines de textiles domestiques	3141
21	0.4	77 77	1.4	2.7	4.7	2.0	Usines de rideaux/linge de maison	31412
21	0.4	77	1.4	2.7	4.7	2.0	Usines de rideaux/linge de maison	314120
99	4.0	467	10.9	14.1	35.9	21.6	Usines d'autres produits textiles	3149
58	2.4	328	7.4	10.5	22.3	11.5	Usines/sacs en textile/grosse toile	31491
58	2.4	328	7.4	10.5	22.3	11.5	Usines/sacs en textile/grosse toile	314910
41	1.6	139	3.5	3.5	13.6	10.0 10.0	Usines/les autres produits textiles Usines/les autres produits textiles	31499 314990
41	1.6	139	3.5	3.5	13.6	10.0	OSTHES/165 duties produtts textiles	31477
228	9.7	1,724	39.5	80.9	166.4	82.9	Fabrication de vêtements	315
214	8.6	1,630	37.0	74.8	155.7	78.2	Fab. de vêtements coupés-cousus	3152
144	5.8	1,063	26.5	58.4	116.6	55.9	Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons Vêt. coupés-cousus/femmes & filles	31522
56	2.1	469	8.1	13.2	31.2	17.8 5.2	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	31523 315234
19	0.6	219	3.4	4.7	10.0	5.2	idiliedi, mantead/Jupe/Tem./Tilles	313234

TABLE 31. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

NAICS Description NAICS Description Parameter Number Description Naics Parameter Number Parameter Parameter				l l	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
NAICS Description										
NAICS Description Name							fuel and	materials,	shipments of	Value
Side Footwaar Mg. Side		NAICS Description	ments - Éta- blisse-	-	hours paid Heures- personnes		Coût du combus- tible et de l'élec-	Coût des matières et fournitures	Manufacture Valeur des livraisons de produits de propre	added - Valeur ajoutée
Sale Seather Nation Seather					′000			\$'000,000		
Side Footbase Fig. 5	316	Leather & Allied Product Mfg.	14	×	х	×	x	x	х	
Side Footware Mfg. 5	3162	Footwear Mfg.								1
State Comparison of Comparison Comparison	31621	Footwear Mfg.	5	72	151					i
Other Leather & Allied Product Mfg. 5 47 109 0.8 3.6 7.3										
								3.6	7.3	3
Same	316990	Other Leather & Allied Product Mfg.	5	47	109	0.8		3.6	7.3	3
Samills & Wood Product Hig. 321215 Samills (sec) Shingle/Shake Mills) Samills (sec) Shipsle Sh	321	Wood Product Mfg.	153	9,287	19,987	326.5	52.8	1,216.3	2,215.2	94
Samills & Wood Proservation Samills (seed Shingle/Shake Mills) 44	3211	Sawmills & Wood Preservation	51	4,314	9,436	178.8				563
Same	32111	Sawmills & Wood Preservation	51	4,314	9,436	178.8	29.5			563 531
Value Valu										24
Structural Wood Product Mfg. 17										24
Other Wood Product Mrg. 74						18 5	1.3	102.7	140.9	3
Millwork									370.4	14
Nood Window & Door Mfg. 20 527 1,161 13.0 0.7 41.4 69.6			41	1,234	2,698	30.8	1.8	76.4	133.7	50
None Section	321911									147 50 27 27
S21970 Mood Container & Pallet Mfg. 13 228 422 4.6 0.6 16.1 24.9	321919	Other Millwork	21	70.	2,33.					
All Other Wood Product Mfg. 20										
322 Paper Mfg. 29 2,782 5,580 157.8 66.3 650.3 1,356.6 32221 Paperboard Container Mfg. 322219 Other Paperboard Container Mfg. 32223 Stationery Product Mfg. 4 66 151 2.6 0.2 15.3 21.3 32223 Stationery Product Mfg. 4 73 136 2.0 0.2 6.1 16.9 32223 Stationery Product Mfg. 4 73 136 2.0 0.2 6.1 16.9 323 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 3231 Printing/Related Support Activities 3231 Printing 3244 Printing 325115 Printing 325116 Printing 326 166 36 3.1 0.1 3.4 7.3 325116 Printing 327 166 320 4.3 0.2 5.1 13.3 325116 Printing 328 Printing 329 876 13.4 0.6 31.7 88.4 325116 Printing 329 876 13.4 0.6 31.7 88.4 32512 Support Activities for Printing 329 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 32512 Support Activities for Printing 329 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 3261 Petroleum & Coal Products Mfg. 3241 Potroleum & Coal Products Mfg. 32512 Printing Mixture & Block Mfg. 32512 Printing Prin										7
Pagerboard Container Mfg. 12 468 1,009 17.9 1.5 72.3 134.0	32177	ALL Other Rood Francisco								
Other Paperboard Container Mfg. 4 66 151 2.6 0.2 15.3 21.3	322	Paper Mfg.	29	2,782	5,580	157.8	66.3			64
Stationery Product Mfg. 4 73 136 2.0 0.2 6.1 16.9										5
32230 Stationery Product Mfg. 4 73 136 2.0 0.2 6.1 16.9 323 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 3231 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 32311 Printing 191 3,753 7,736 117.8 5.8 244.7 535.6 323113 Commercial Screen Printing 17 142 280 3.1 0.1 3.4 7.3 323114 Quick Printing 20 146 320 4.3 0.2 5.1 13.3 323116 Manifold Business Forms Printing 21 399 876 13.4 0.6 31.7 88.4 323119 Other Printing 29 539 1,98 13.7 0.5 11.7 36.2 323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7										1
323 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 3231 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 32311 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 32311 Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8 32311 Commercial Screen Printing 191 3,753 7,736 117.8 5.8 244.7 535.6 323114 Guick Printing 20 146 320 4.3 0.2 5.1 13.3 323115 Bigital Printing 6 54 119 X 0.1 2.2 4.6 323116 Manifold Business Forms Printing 21 399 876 13.4 0.6 31.7 88.4 323112 Support Activities for Printing 29 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></td<>										1
Printing/Related Support Activities 220 4,292 8,934 131.5 6.2 256.3 571.8					8 676	171 5	6.2	256 7	571 8	30
191 3,755 7,736 117.8 5.8 244.7 535.6	323	Printing/Related Support Activities	220	4,292	0,404	191.5				
17 142 280 3.1 0.1 3.4 7.3										30 28
20 146 320 4.3 0.2 5.1 13.3										2.0
323115 Digital Printing 6 54 119 X 0.1 2.2 4.6 323116 Manifold Business Forms Printing 21 399 876 13.4 0.6 31.7 88.4 323119 Other Printing 127 3,012 6,141 95.4 4.8 202.2 421.9 32312 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 324 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 32412 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 32419 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9				146	320	4.3	0.2	5.1	13.3	
323119 Other Printing 127 3,012 6,141 95.4 4.8 202.2 421.9 32312 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 324 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 3241 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 3241 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 0ther Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9			6	54	119	X	0.1	2.2	4.6	
323119 Other Printing 127 3,012 6,141 95.4 4.8 202.2 421.9 323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 324 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 32412 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 32419 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9	323116	Manifold Business Forms Printing	21	399	876	13.4	0.6			5
323120 Support Activities for Printing 29 539 1,198 13.7 0.5 11.7 36.2 324 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 3241 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 324121 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 0ther Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9	323119	Other Printing	127	3,012	6,141					21
324 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 3241 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 324121 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 0ther Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9										5 21 2 2
3241 Petroleum & Coal Products Mfg. 23 1,027 2,255 66.2 65.3 3,159.1 3,721.5 324121 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 32419 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9			23	1.027	2.255	66.2	65.3	3,159.1	3,721.5	45
324121 Asphalt Paving Mixture & Block Mfg. 9 27 54 1.1 0.6 14.3 23.0 32419 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9										45
32419 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9										4.
					144	3.5	0.7	35.1	42.9	
324190 Other Petroleum & Coal Products Mfg 6 70 144 3.5 0.7 35.1 42.9			6	70	144	3.5	0.7	35.1	42.9	

ILEAU 31. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			ivité totale	Tty Act		Employees -	
Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ing employees bureau et autre s fabrication	n-manufactur ninistration,
	- Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	Number Nombre
		,000	\$1000		4	\$'000,000	1
Fab. de produits en cuir/analogu	x	×	х	х	х	×	×
Fabrication de chaussures Fabrication de chaussures Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analog Autres produits en cuir & analog	3.1 3.1 3.1 3.7 3.7	5.3 5.3 5.3 7.3 7.3	2.2 2.2 2.2 3.7 3.7	1.5 1.5 1.5 1.5	84 84 84 56 56	0.3 0.3 0.3 0.7	12 12 12 9
Autres produits en cuir & analog	3.7	7.3	3.7	1.5	56	0.7	9
Fabrication de produits en bois	954.0	2,268.6	1,264.5	407.7	10,788	81.2	1,501
Scieries & préservation du bois Scieries & préservation du bois Scieries sauf usines bardeaux/fe Placage/contrepl/prod.bois recor Placage/contrepl/prod.bois recor	556.3 556.3 523.9 246.9 246.9	1,233.1 1,233.1 1,170.2 649.7 649.7	649.0 649.0 617.4 385.8 385.8	207.1 207.1 200.1 99.8 99.8	4,813 4,813 4,571 2,334 2,334	28.3 28.3 27.4 28.4 28.4	499 499 472 487 487
Produits de charpente en bois Fab. d'autres produits en bois Menuiseries préfabriquées Fab. de portes/de fenêtres en bo Fab. d'autres menuiseries préfab	48.7 150.8 56.3 28.7 27.6	169.8 385.7 137.2 73.2 64.0	121.9 229.8 78.2 43.5 34.7	28.3 100.8 41.7 20.6 21.1	871 3,641 1,484 699 785	9.7 24.5 10.9 7.6 3.3	180 515 250 172 78
Fab. de contenants/palettes en b Fab. de contenants/palettes en b Tous les autres produits en bois	8.5 8.5 86.0	27.0 27.0 221.5	18.0 18.0 133.6	6.1 6.1 53.0	274 274 1,883	1.5 1.5 12.1	46 46 219
Fabrication du papier	638.5	1,399.8	696.4	206.7	3,563	49.0	781
Fabrication de contenants en car Fab. d'autres contenants en cart Fabrication d'articles de papete Fabrication d'articles de papete	59.0 5.5 10.7 10.7	136.5 21.3 18.6 18.6	75.7 15.4 7.9 7.9	25.5 3.1 3.0 3.0	627 73 95 95	7.6 0.5 1.0	159 7 22 22
Impression/activ. connexes souti	313.0	586.6	266.9	176.8	5,328	45.3	1,036
Impression/activ. connexes souti Impression Sérigraphie commerciale Impression instantanée Impression numérique	313.0 288.2 3.8 8.1 2.3	586.6 546.8 7.3 13.3 4.6	266.9 252.3 3.4 5.1 2.2	176.8 160.0 3.1 5.1 1.6	5,328 4,705 142 173 55	45.3 42.2 - 0.8 X	1,036 952 - 27 1
Impression formules commerc/lias Autres activités d'impression Activités de soutien à l'impress Activités de soutien à l'impress	61.5 212.5 24.8 24.8	98.5 423.1 39.8 39.8	36.5 205.0 14.6 14.6	23.5 126.6 16.8 16.8	609 3,726 623 623	10.1 31.2 3.1 3.1	210 714 84 84
Fab. de produit du pétrole/charb	442.8	3,743.3	3,198.6	110.7	1,725	44.5	698
Fab. de produit du pétrole/charb Fab. Mélanges d'asphaltage & pav Autres produits du pétrole/charb Autres produits du pétrole/charb	442.8 8.3 7.8 7.8	3,743.3 23.9 45.2 45.2	3,198.6 14.8 36.9 36.9	110.7 2.3 4.7 4.7	1,725 50 87 87	44.5 1.1 1.2 1.2	698 23 17 17

TABLE 31. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	1anufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-		e la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	Éta- biisse- ments	a- se- Number	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutés
				′000			\$'000,000		
325	Chemical Mfg.	124	5,101	11,102	307.8	327.1	2,936.0	6,215.4	2,9
3251	Basic Chemical Mfg.	38	2,182	4,562	163.9	183.6	1,507.6	3,272.1	1,5
32511	Petrochemical Mfg.	5	489	1,111	40.9	49.8	576.9	1,126.9	4
325110	Petrochemical Mfg.	5	489	1,111	40.9	49.8	576.9	1,126.9	4
32512	Industrial Gas Mfg.	10	123	298	6.2	23.9	6.0	80.8	
325120	Industrial Gas Mfg.	10	123	298	6.2	23.9	6.0	80.8	
72510	Other Designation Chemical Miss	16	E6E	1 163	29.8	25.2	62.5	378.4	2
32518 32519	Other Basic Inorganic Chemical Mfg. Other Basic Organic Chemical Mfg.	16	545 1,025	1,143 2,009	87.0	84.8	862.2	1,686.1	7
325190	Other Basic Organic Chemical Mfg.	7	1,025	2,009	87.0	84.8	862.2	1,686.1	7
3253	Pesticide/Fertilizer/Other Agr.Chem	27	1,142	2,514	65.6	116.0	667.1	1,539.0	7 7 7
325314	Mixed Fertilizer Mfg.	12	110	242	2.8	0.4	25.4	45.2	
			704	(30	P P	0.7	20.1	77 /	
3254	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	4	184	418	5.5 5.5	0.3	19.1 19.1	33.6 33.6	
32541 325410	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Pharmaceutical & Medicine Mfg.	4	184 184	418 418	5.5	0.3	19.1	33.6	
32551	Paint & Coating Mfg.	4	130	250	2.7	0.2	24.9	37.3	
325510	Paint & Coating Mfg.	4	130	250	2.7	0.2	24.9	37.3	
7050	Otto - Observed Decident Min	20	F1/	1 110	17.6	26	130 0	269 0	7
3259 32599	Other Chemical Product Mfg. All Other Chemical Product Mfg.	28 21	516 427	1,119	17.4 12.1	2.4	139.0 124.8	249.0 223.3	1
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	99	3,837	8,218	109.0	14.8	423.1	732.2	2
32611	Unsupported Plastic Film/Sheet/ Bag	19	429	897	15.3	2.2	83.5	133.9	
326111	Unsupported Plastic Bag Mfg.	10	222	470	6.9	0.9	34.0	58.8	
326114	Unsupported Plastic Film & Sheet	9	207	427	8.5	1.3	49.5	75.1	
32612	Plastic Pipe/Unsuppor.Profile Shape	15	710	1,546	17.6	2.7	86.6		
326121	Unsupported Plastic Profile Shape	5	211	430	4.6	0.6	14.8	32.2	
326122	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	10	499	1,117	13.0	2.1	71.8	119.9	
326122	Other Plastic Product Mfg.	42	1,745	3,657	44.3	5.8	116.0	226.8]
32629	Other Rubber Product Mfg.	6	159	385	4.4	0.3	8.0	20.6	
326290	Other Rubber Product Mfg.	6	159	385	4.4	0.3	8.0	20.6	
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	187	4,020	8,902	156.9	62.9	446.2	1,065.5	5
3272	Glass & Glass Product Mfg.	16	232	460	6.1	0.9	14.3	32.4	
32721	Glass & Glass Product Mfg.	16	232	460	6.1	0.9	14.3	32.4	
3273	Cement & Concrete Product Mfg.	134	2,550	5,494	96.5	42.7	298.5	703.2	3
32732	Ready-Mix Concrete Mfg.	100	1,544	3,283	53.2	10.7	211.6	360.3]
327320	Ready-Mix Concrete Mfg.	100	1,544	3,283	53.2	10.7	211.6	360.3	
32739	Other Concrete Product Mfg.	23	567	1,316	21.6	1.8	31.6	90.5	
327390	Other Concrete Product Mfg.	23	567	1,316	21.6	1.8	31.6	90.5	
3279	Other Non-Metallic Mineral Product	18	585	1,503	27.2	8.4	63.6		
32799 327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod All Other Non-Metallic Mineral Prod	18 18	585 585	1,503 1,503	27.2 27.2	8.4 8.4	63.6 63.6		
331	Primary Metal Mfg.	37	2,420	4,903	110.8	25.1	533.3	937.9	3
	rrandy rictal ring.	9,	E) 7E 0	4)300	110.0	٥,,	300.0	30163	`
33151	Ferrous Metal Foundries	. 9	531	1,070	15.3	2.9	15.7	65.2	
331511	Iron Foundries	6	307	645	9.3	1.7	11.6	43.4	
331514	Steel Foundries	3	224	425	6.0	1.2	4.1	21.8	

EAU 31. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

			ivité totale			Employees -	
Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total emp	office and other ring employees bureau et autre	manufactu
	Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	umber - ombre
),000	\$1000			\$'000,000	
prication de produits chimiques	3,609.1	7,561.6	4,000.0	553.8	8,755	246.0	3,654
o. de produits chimiques de base o. de produits pétrochimiques o. de produits pétrochimiques orication de gaz industriels orication de gaz industriels	1,506.5 487.1 487.1 54.3 54.3	3,876.3 1,138.8 1,138.8 90.1 90.1	2,187.5 587.7 587.7 12.0 12.0	237.2 46.4 46.4 8.4 8.4	3,007 555 555 156 156	73.3 5.5 5.5 2.2 2.2	825 66 66 33 33
cres prod. chimiq. inorg. de base cres prod. chim. organiques/base tres prod. chim. organiques/base ct., engrais/autr.prod. chim/agr. prication d'engrais mixtes	296.1 669.1 669.1 941.1 21.1	414.5 2,232.9 2,232.9 1,757.8 54.9	96.8 1,490.9 1,490.9 713.5 33.3	39.4 143.0 143.0 91.9 5.9	656 1,640 1,640 1,528 159	9.6 56.0 56.0 26.3 3.0	111 615 615 386 49
od. pharmaceutiques & médicaments od. pharmaceutiques & médicaments od. pharmaceutiques & médicaments o. de peintures & de revêtements o. de peintures & de revêtements	13.6 13.6 13.6 11.6	34.8 34.8 34.8 38.1 38.1	21.0 21.0 21.0 25.9 25.9	12.4 12.4 12.4 4.5 4.5	312 312 312 193 193	6.9 6.9 6.9 1.8 1.8	128 128 128 63 63
o. d'autres produits chimiques us les autres produits chimiques	121.4 110.7	348.4 320.6	225.4 208.5	41.2 34.3	979 866	23.8 22.3	463 439
oduits en caoutchouc & plastique	290.7	793.9	482.7	146.5	4,587	37.5	750
11., feuille/sac non renf.,plast. 12. de sacs non renforcés/plastiq. 11./fauille non renforcée, plast. 12./raux/profilés non renforcés plastiq. 13.profilés non renforcés plastique 14. d'autres produits en plastique 15. d'autres produits caoutchouc	46.2 24.7 21.5 59.6 16.9 42.8 104.4 12.2	149.1 61.2 87.8 179.3 32.9 146.4 238.9 20.8	98.3 36.5 61.9 113.9 15.5 98.3 126.8 8.4	21.2 9.6 11.6 24.3 7.5 16.8 50.0 9.6	549 275 274 859 283 576 1,853 249	5.9 2.7 3.1 6.6 2.9 3.8 5.7 5.2	120 53 67 149 72 77 108 90
o. d'autres produits caoutchouc	12.2	20.8	8.4	9.6	249	5.2	90
duits minéraux non métalliques	560.5	1,110.6	492.8	203.5	4,884	46.6	864
p. de verre & produits en verre p. de verre & produits en verre p. de ciment/de produits en béton prication de béton préparé prication de béton préparé	16.3 16.3 366.3 135.6 135.6	34.4 34.4 721.5 364.0 364.0	17.2 17.2 316.3 217.2 217.2	7.9 7.9 126.4 65.3 65.3	276 276 3,124 1,799 1,799	1.8 1.8 29.9 12.1 12.1	44 44 574 255 255
o. d'autres produits en béton o. d'autres produits en béton cres prod. minéraux non métalliq. us autres prod minéral non métal. us autres prod minéral non métal.	56.7 56.7 87.1 87.1 87.1	93.1 93.1 158.4 158.4	34.6 34.6 64.4 64.4	26.8 26.8 30.7 30.7 30.7	666 666 638 638 638	5.2 5.2 3.6 3.6 3.6	99 99 53 53 53
mière transformation des métaux	370.8	1,051.0	645.5	139.0	2,834	28.2	414
deries de métaux ferreux deries de fer deries d'acier	51.8 34.5 17.3	83.6 60.8 22.8	29.8 24.8 5.0	21.4 13.3 8.0	608 344 264	6.0 4.0 2.0	77 37 40

TABLE 31. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	rity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-		e la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Makes
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
332	Fabricated Metal Product Mfg.	454	14,352	31,576	449.3	30.2	1,089.7	2,176.5	1,073
3321 33211	Forging & Stamping Forging & Stamping	12 12	405 405	901 901	10.9 10.9	0.6	23.5 23.5	42.8 42.8	18 18
3322	Cutlery & Hand Tool Mfg.	5	45	95	1.0	0.1	1.3	3.3	2
33221 332210	Cutlery & Hand Tool Mfg. Cutlery & Hand Tool Mfg.	5	45 45	95 95	1.0	0.1	1.3	3.3 3.3	
3323	Architectural & Structural Metals	176	5,875	12,239	168.5	9.9	467.4	844.0	369
33231	Plate Work/Fabricat.Structural Prod Prefabricated Metal Bldg/Component	87 28	3,4 7 9	7,381 3,185	106.4 37.5	5.6 1.8	256.6 105.2	484.4 184.2	223 7
332311 332314	Concrete Reinforcing Bar Mfg.	6	219	440	5.9	0.9	31.5	43.6	13
332319	Other Plate Work & Structural Prod.	53	1,811	3,755	63.0	3.0	119.9	256.5	134
33232	Ornamental/Architectural Metal Prod	89	2,396	4,858	62.1	4.3	210.9	359.6	140
332321	Metal Window & Door Mfg.	31 58	1,310 1,086	2,636	34.3 27.8	2.0	119.9 91.0	203.3 156.3	8:
332329 3324	Other Ornament./Architec.Metal Prod Boiler, Tank & Shipping Container	47	2,579	5,680	97.4	6.3	299.7	522.3	6: 23:
33242	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	25	1,334	2,929	52.1	3.1	122.8	243.3	11
332420	Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	25	1,334	2,929	52.1	3.1	122.8	243.3	11.
3326	Spring & Wire Product Hfg.	9	628	1,342	16.7	1.4	34.2 34.2	87.0 87.0	5: 5: 14
33261 33271	Spring & Wire Product Mfg. Machine Shops	124	628 2,513	1,342 6,241	16.7 81.9	3.6	78.7	223.3	14
332710	Machine Shops	124	2,513	6,241	81.9	3.6	78.7	223.3	14
3328	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	35	1,129	2,517	36.0	5.7	54.5	178.0	11
33281	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	35	1,129	2,517	36.0	5.7	54.5	178.0 178.0	11 11
332810 3329	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Other Fabricated Metal Product Mfg.	35 42	1,129 1,157	2,517 2,519	36.0 36.4	5.7 2.5	54.5 129.6	272.7	13
333	Machinery Mfg.	244	10,586	22,944	373.9	18.0	1,219.2	2,261.1	1,03
3331	Agr., Construction & Mining Machin.	100	4,983	10,764	171.2	8.9	468.0	928.2	47
33311	Agricultural Implement Mfg.	26	461	923 923	13.4 13.4	0.9	26.5 26.5	74.3 74.3	5
333110 33329	Agricultural Implement Mfg. Other Industrial Machinery Mfg.	26	461 557	1,278	21.1	0.8	81.3	125.7	5 5 3 3
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	9	557	1,278	21.1	0.8	81.3	125.7	
3334	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	20	958	2,052	28.5	1.2	83.7	176.7	9
33341 333413	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip Fan/Blower/Air Purification Equip.	20	958 78	2,052 169	28.5 2.7	1.2	83.7 7.1	176.7 15.4	9
333416	Heating/Commercial Refrig. Equip.	16	880	1,884	25.8	1.1	76.6	161.4	8
3335	Metalworking Machinery Mfg.	17	225	489	7.9	0.4	9.0	28.4	1
33351	Metalworking Machinery Mfg.	17	225	489	7.9	0.4	9.0	28.4	1 1 1 38 28
3336 33361	Engine/Turbine & Power Transmission Engine/Turbine & Power Transmission	13	334 334	796 796	11.5 11.5	0.6	30.4 30.4	54.0 54.0	1
3339	Other General-Purpose Machinery	75	3,378	7,234	129.1	5.8	534.0	919.4	38
33391	Pump & Compressor Mfg.	40	2,173	4,600	88.8	4.0	431.8	715.2	28
333910	Pump & Compressor Hfg.	40	2,173	4,600	88.8	4.0	431.8	715.2	28
33392 333920	Material Handling Equipment Mfg.	22	803 803	1,692	26.5 26.5	1.1	72.2 72.2	146.1 146.1	7
33399	Material Handling Equipment Mfg. All Other General-Purpose Machinery	13	402		13.8	0.7	30.0	58.1	7) 7) 3
333990	All Other General-Purpose Machinery	13	402	943	13.8	0.7	30.0	58.1	3
334	Computer & Electronic Product Mfg.	79	4,428	9,530	205.6	4.2	1,219.7	2,238.2	97
3341	Computer & Peripheral Equipment	9	102		3.0	0.1	6.6	12.9	
33411 334110	Computer & Peripheral Equipment Computer & Peripheral Equipment	9	102 102		3.0 3.0	0.1	6.6	12.9 12.9	
	The state of the s			2.0					

LEAU 31. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -	Salariés		Cost of					
n-manufactu ninistration,	office and other ring employees bureau et autre	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN		
lumber lombre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code SCIAI	
	\$'000,000	4		\$100	0,000				
2,169	114.0	16,521	563.3	1,225.0	2,373.6	1,136.9	Fabrication de produits métalliques	332	
30	1.7	435	12.6	23.9	43.3	18.6	Forgeage & estampage	3321	
30	1.7	435	12.6	23.9	43.3	18.6	Forgeage & estampage	33211	
4	0.1 0.1	49 49	1.1	1.3	3.3	1.9	Fab. de coutellerie/d'outils à main	3322	
4	0.1	49	1.1	1.3	3.3 3.3	1.9 1.9	Fab. de coutellerie/d'outils à main Fab. de coutellerie/d'outils à main	33221 332210	
980 359	46.1 21.2	6,855 3,838	214.7 127.7	512.8 274.9	891.7 501.6	372.8 222.0	Prod. d'archit./élém. charp. métall Tôles fortes/éléments de charpentes	3323 33231	
153	11.4	1,602	49.0	113.1	193.0	78.3	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	332311	
6	0.7	225	6.7	32.4	44.6	11.3	Fab. de barres pour béton armé	332314	
200	9.1	2,011	72.0	129.4	264.0	132.5	Autre tôle forte/élém. de charpente	332319	
621	24.9	3,017	87.0	237.9	390.2	150.8	Prod. métall. ornement/architecture	33232	
363	14.5	1,673	48.8	127.7	210.8	82.8	Fab. de portes/fenêtres en métal	332321	
258	10.4	1,344	38.2	110.2	179.4	68.0	Autre produit métall./ornem./archit	332329	
438 293	25.5 15.3	3,017 1,627	122.9 67.4	350.9 161.4	619.2 308.9	276.9 142.1	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd Fab. de réservoirs en métal (épais)	3324 33242	
275	13.3	1,027	07.4	101.4	300.7	176.1	Tab. de l'asel voil s'ell metal (apais)	SSETE	
293	15.3	1,627	67.4	161.4	308.9	142.1	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332420	
102 102	4.8 4.8	730 730	21.5	44.3 44.3	98.7 98.7	55.2 55.2	Ressorts/produits en fil métallique Ressorts/produits en fil métallique	3326 33261	
66	4.2	2,579	86.1	81.0	223.6	138.5	Ateliers d'usinage	33271	
66	4.2	2,579	86.1	81.0	223.6	138.5	Ateliers d'usinage	332710	
175	10.3	3 00/	(0.3	<i>(0)</i>	300.0	337.0	D	7700	
165 165	12.1 12.1	1,294	48.1 48.1	60.6 60.6	180.2 180.2	113.9 113.9	Revêt/grav/trait/therm/act. analog. Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3328 33281	
165	12.1	1,294	48.1	60.6	180.2	113.9	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332810	
373	19.1	1,530	55.5	147.5	308.1	156.4	Fab. d'autres produits métalliques	3329	
2,905	180.1	13,491	554.0	1,341.1	2,514.2	1,169.5	Fabrication de machines	333	
1,244	89.1	6,227	260.3	532.3	1,078.8	559.4	Mach. agric/constr/extract. minière	3331	
148	6.8	609	20.2	27.5	75.2	57.5	Fabrication de machines agricoles	33311	
148	6.8	609	20.2	27.5	75.2	57.5	Fabrication de machines agricoles Fab. autres machines industrielles	333110 33329	
122 122	7.2 7.2	679 679	28.3 28.3	83.1 83.1	128.1 128.1	38.3 38.3	Tous autres machines industrielles	333299	
304	13.4	1 262	41.9	87.7	179.7	91.8	Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	3334	
304	13.4	1,262	41.9	87.7	179.7	91.8	Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	33341	
16	0.8	94	3.5	7.3	15.6	8.4	Ventilateur/soufflante/purif. d'air	333413	
288	12.6	1,168	38.4	80.4	164.2	83.3	Appareils chauffage/réfrig. commerc	333416 3335	
30	3.0	255	10.9	9.0	28.9	19.6	Machines-outils (travail du métal)	3333	
30	3.0	255	10.9	9.0	28.9	19.6	Machines-outils (travail du métal)	33351	
86	3.7	420	15.1	32.5	56.1	11.6	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	3336	
86	3.7	420	15.1	32.5	56.1	11.6 425.6	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss. Autres machines d'usage général	33361 3339	
1,039 695	60.5 41.6	4,417 2,868	189.5 130.4	582.1 474.0	1,006.1 794.7	318.7	Fab. de pompes & de compresseurs	33391	
								777010	
695 221	41.6 12.8	2,868 1,024	130.4 39.2	474.0 77.0	794.7 152.5	318.7 72.8	Fab. de pompes & de compresseurs Fab. de matériel de manutention	333910 33392	
221	12.8	1,024	39.2	77.0	152.5	72.8	Fab. de matériel de manutention	333920	
123	6.1	525	19.9	31.1	58.9	34.1	Toutes/autres mach. d'usage général	33399	
123	6.1	525	19.9	31.1	58.9	34.1	Toutes/autres mach. d'usage général	333990	
1,852	123.0	6,280	328.7	1,446.9	2,475.8	986.8	Prod. informatiques & électroniques	334	
37	1.1	139	4.1	7.2	13.9	6.6	Matériel informatique/ périphérique	3341	
37	1.1	139	4.1	7.2	13.9	6.6	Matériel informatique/ périphérique	33411	
37	1.1	139	4.1	7.2	13.9	6.6	Matériel informatique/ périphérique	334110	

TABLE 31. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

		1 1		Manufacturing activity - Activité manufacturière									
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value				
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number 	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	yaleur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeui ajouté				
				′000			\$'000,000						
335	Electric Equip./Appliance/Component	30	889	1,868	29.4	1.3	95.6	185.8					
3353	Electrical Equipment Mfg.	17	610	1,302	21.8	0.9	74.8	147.0					
33531	Electrical Equipment Mfg.	17	610	1,302	21.8	0.9	74.8	147.0					
335315	Switchgear, Relay & Industr.Control	12	441 254	926 517	14.0	0.6	54.5 17.8	104.7 32.9					
33599 335990	All Other Electric. Equip/Component All Other Electric. Equip/Component	6	254 254	517 517	6.9	0.3	17.8	32.9					
336	Transportation Equipment Mfg.	77	3,309	6,635	100.5	4.9	242.5	524.3	2				
3362	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	31	1,654	3,333	48.7	2.2	147.6	265.5	1				
33621	Motor Vehicle Body & Trailer Mfg.	31	1,654	3,333	48.7	2.2	147.6	265.5					
336212	Truck Trailer Mfg.	13	700	1,353	22.0	1.1	55.7	106.5					
33636 336360	Motor Vehicle Seating/Interior Trim Motor Vehicle Seating/Interior Trim	3 3	60 60	123 123	1.1		2.8 2.8	6.5 6.5					
3364	Aerospace Product & Parts Mfg.	16	1,041	2,023	36.7	1.6	60.0	172.5	1				
33641	Aerospace Product & Parts Hig.	16	1,041	2,023	36.7	1.6	60.0	172.5					
336410	Aerospace Product & Parts Mfg.	16	1,041	2,023	36.7	1.6	60.0	172.5					
337	Furniture & Related Product Mfg.	129	6,013	13,112	141.8	6.4	322.3	714.1					
3371	Household & Inst. Furniture/Cabinet	92	3,062	6,568	66.9	3.3	145.3	287.1					
337127	Institutional Furniture Mfg.	13	281	628	6.9	0.3	9.8	22.2					
3372	Office Furniture (incl. Fixtures)	24	2,282	5,175	57.0		106.3	285.5					
33721	Office Furniture (incl. Fixtures)	24	2,282	5,175	57.0	2.2	106.3	285.5					
3379	Other Furniture-Related Product Mfg	13	669	1,369	17.8	8.0	70.7	141.5					
33791	Mattress Mfg.	7	395	847	12.3		52.7	96.1					
337910	Mattress Mfg.	7	395	847	12.3		52.7	96.1					
33792 337920	Blind & Shade Mfg. Blind & Shade Mfg.	6	274 274	522 522	5.5 5.5		18.0 18.0	45.3 45.3					
339	Miscellaneous Mfg.	269	2,349	4,865	57.3	3.4	127.7	336.3					
3391	Medical Equipment & Supplies Mfg.	128	1,211	2,572	27.9	0.9	65.1	185.6					
33911	Medical Equipment & Supplies Mfg.	128	1,211	2,572	27.9	0.9	65.1	185.6					
339110	Medical Equipment & Supplies Mfg.	128	1,211	2,572	27.9	0.9	65.1	185.6					
3399 33995	Other Miscellaneous Mfg.	141 73	1,138 626	2,294	29.4 16.2	2.5	62.6 23.5	150.7 61.3					
339950	Sign Mfg.	73	626	1,300	16.2		23.5	61.3					
557750	Sign mrg.	73	920	1,500	1011.	3.1	6000	01.0					

ILEAU 31. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -			ivité totale				
-manufactu	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
lumber - lombre	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	·	Code SCIA
	\$'000,000			\$'00	0,000			
346	19.1	1,235	48.5	97.9	187.9	91.5	Matériel/appareil/comp. électrique	335
251	14.4	861	36.2	76.8	148.8	73.6	Fabrication de matériel électrique	3353
251 180	14.4 10.3	861 621	36.2 24.2	76.8 54.9	148.8 104.7	73.6 51.6	Fabrication de matériel électrique	33531 335315
35	2.5	289	9.3	18.0	33.0	14.9	App. de commut./relais/contrôle ind Tout autre type mat/comp électrique	33599
35	2.5	289	9.3	18.0	33.0	14.9	Tout autre type mat/comp électrique	335990
1,046	50.1	4,355	150.6	281.0	587.6	306.5	Fab. de matériel de transport	336
428	21.6	2,082	70.2	165.6	296.8	133.7	Carrosseries/remorques de véh.auto.	3362
428	21.6	2,082	70.2	165.6	296.8	133.7	Carrosseries/remorques de véh.auto.	33621
226	12.0	926	34.0	58.9	122.6	63.4	Fabrication de remorques de camions	336212
20 20	1.1	80 80	2.2	2.9	6.5 6.5	3.6 3.6	Siège/enjolivure intér./véh. auto. Siège/enjolivure intér./véh. auto.	33636 336360
395	17.4	1.436	54.1	68.9	191.6	123.4	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	3364
395 395	17.4 17.4	1,436 1,436	54.1 54.1	68.9 68.9	191.6 191.6	123.4 123.4	Prod. aérospatiaux/et leurs pièces Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	33641 336410
1,174	55.2	7,187	197.0	333.3	729.7	391.4	Fab. de weubles/ produits connexes	337
335	17.2	3,397	84.2	148.4	290.7	140.4	Meubles de maison/instituti./armoir	3371
34	1.2	315	8.1	10.8	24.0	13.0	Fab. de meubles d'institutions	337127
625 625 214	29.8 29.8 8.2	2,907 2,907 883	86.8 86.8 26.0	108.5 108.5 76.4	291.6 291.6 147.4	181.4 181.4 69.6	Meubles de bureau/incl.art d'ameubl Meubles de bureau/incl.art d'ameubl Autres prod. connexes aux meubles	3372 33721 3379
116	4.9	511	17.2	55.7	99.3	42.5	Fabrication de matelas	33791
116	4.9	511	17.2	55.7	99.3	42.5	Fabrication de matelas	337910
98	3.3	372	8.8	20.7	48.1	27.1	Fab. de stores & de persiennes	33792
98	3.3	372	8.8	20.7	48.1	27.1	Fab. de stores & de persiennes	337920
600	21.7	2,949	79.0	141.5	361.4	212.9	Activités diverses de fabrication	339
152	5.6	1,363	33.5	70.9	193.1	120.1	Fournitures & de matériel médicaux	3391
152	5.6	1,363	33.5	70.9	193.1	120.1 120.1	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux	33911 339110
152 448	5.6 16.1	1,363 1,586	33.5 45.5	70.9 70.7	193.1 168.3	92.9	Autres activités diverses de fabri.	3399
240	8.5	866	24.7		71.9	44.6	Fabrication d'enseignes	33995
240	8.5	866	24.7	26.2	71.9	44.6	Fabrication d'enseignes	339950



British Columbia

Manufacturing Shipments

Manufacturing shipments of 1998 were valued at \$31.8 billion, a decreased by 5.2% from 1997, following a series of ups and downs since 1995.

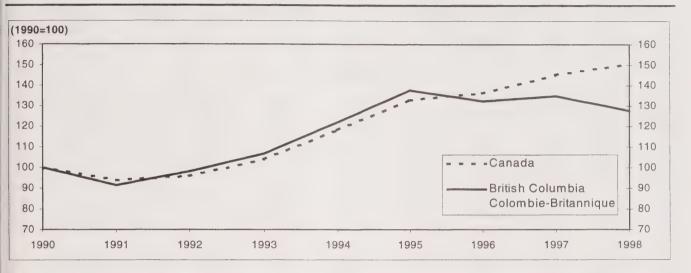
Colombie-Britannique

Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières se sont chiffrées à 31,8 milliards de \$ en 1998. Cette baisse de 5,2% par rapport à 1997 fait suite à une série de hausses et de baisses enregistrées depuis l'année 1995.

Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998



Structure of British Columbia Manufacturing

Shipments from Wood Product manufacturers accounted for over one-third of British Columbia's total manufacturing shipments in 1998. The 10.7% decrease in shipments by this Sub-sector was the main cause of the decrease in total shipments in the province.

Structure du secteur manufacturier en Colombie-Britannique

Les livraisons manufacturières de produits en bois comptaient pour plus du tiers de celles de la Colombie-Britannique en 1998. Cette baisse de 10,7% était la principale raison de la diminution des livraisons totales pour ce sous-secteur de la province.

Top Manufacturing Industries in British Columbia, 1998

Les plus importantes industries manufacturières en Colombie-Britannique, 1998

Rank	NAICS Code	Sub-sector	
Classement	Code du SCIAN	Sous-secteur	
1	321	Wood Product Manufacturing	
		Fabrication de produits en bois	
2	322	Paper Manufacturing	
		Fabrication du papier	
3	311	Food Manufacturing	
		Fabrication d'aliments	

TABLE 32. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, British Columbia, 1970-1998¹
TABLEAU 32. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Columbie-Britannique, 1970-1998¹

Year	Establish-	Mai	nufacturing a		Total activity - Activité totale					
rear	ments	Production related wo		Cost of fueld and electri-	Cost of materials and	Value of shipments of goods	Value added	Total empl	oyees	Va ad
	Number	Number	Wages	city ²	supplies used ²	of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	lariés	Val
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajoi
Année		assimil		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
Annec	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication			ments et salaires	
		L			\$'000,000				\$'000,0	00
1970	3,253	92,853	675.6	92.0	2,067.8	3,760.6	1,617.4	125,088	971.3	1,60
1971	3,302	96,827	781.1	109.4	2,301.7	4,236.0	1,864.4	129,308	1,099.1	1,9
1972	3,315	103,597	897.4	117.5	2,709.4	5,020.3	2,212.1	137,237	1,255.4	2,2
1973	3,288	111,345	1,074.3	136.9	3,466.6	6,387.1	2,927.3	145,946	1,478.7	3,00
1974	3,309	108,257	1,216.8	178.7	4,013.3	7,411.1	3,300.3	143,964	1,698.6	3,3
1975	3,131	101,701	1,254.9	180.1	3,884.0	7,326.5	3,284.7	137,138	1,804.1	3,3
1976	3,025	106,447	1,572.8	244.4	4,773.1	8,857.5	4,007.0	140,975	2,172.9	4,10
1977	2,899	107,937	1,757.8	288.0	5,356.7	10,058.5	4,498.9	142,089	2,407.4	4,6
1978	3,478	117,690	2,047.5	340.1	6,538.7	12,222.9	5,432.1	153,508	2,776.5	5,5
1979	3,822	121,125	2,321.1	399.8	8,136.8	14,627.8	6,331.3	159,213	3,163.5	6,4
1980	3,875	120,961	2,584.0	440.6	9,031.9	15,893.1	6,566.6	159,974	3,556.4	6,7
1981	3,874	118,674	2,749.0	526.3	9,827.4	16,793.4	6,637.8	159,114	3,880.5	6,8
1982	3,919	103,653	2,641.3	644.6	9,073.5	15,689.8	5,918.0	141,193	3,807.4	6,1
1983	3,820	97,781	2,740.2	711.7	9,554.4	16,998.2	6,734.7	133,150	3,893.6	6,9
1984	3,980	96,624	2,737.3	751.8	10,168.7	17,979.1	7,161.3	131,909	3,944.8	7,3
1985	4,062	101,249	3,018.8	820.7	11,266.1	19,863.4	7,735.1	134,724	4,228.9	7,9
1986	4,282	100,458	3,007.1	750.5	10,600.6	20,224.3	8,787.5	133,391	4,254.5	8,9
1987	3,969	**	**	750.9	12,219.8	23,368.9	10,504.3	142,090	4,600.2	10,6
1988	4,471	117,357	3,678.9	762.5	13,297.3	25,510.1	11,505.9	152,257	5,103.7	11,8
1989	4,332	123,374	4,024.7	814.6	14,208.4	26,580.2	11,681.8	158,952	5,538.0	11,9
1990	4,126	117,346	4,013.5	862.5	14,145.4	25,335.9	10,507.2	154,468	5,637.4	10,7
1991	3,874	107,784	3,798.5	853.6	12,738.4	23,192.7	9,450.5	142,959	5,384.5	9,7
1992	3,761	114,315	4,078.7	862.0	13,908.2	24,853.3	10,167.8	148,979	5,689.5	10,3
1993	3,618	113,793	4,171.0	924.0	14,785.4	27,060.1	11,422.3	148,312	5,827.0	11,7
1994	3,513	113,377	4,296.0	992.1	17,232.8	31,046.5	13,055.1	147,937	6,047.7	13,6
1995	3,881	115,542	4,526.1	972.8	20,013.5	35,034.2	14,227.5	150,457	6,369.9	14,7
1996	4,367	122,140	4,739.5	993.0	20,248.9	34,075.2	13,012.7	156,238	6,535.5	13,2
1997	4,228	123,722	4,880.4	1,050.6	19,955.0	34,582.7	13,610.9	156,422	6,649.9	13,7
1998	3,953	122,858	4,570.6	926.3	18,072.2	31,756.0	12,657.6	153,041	6,303.5	12,9

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la pér 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Systèm Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials

De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était con dans le coût des matières et fournitures utilisées.

LE 33. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 33. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			t a dura tai a	Code SCIAN
AICS ode	mustry	1 - 49	50 - 99	100	200 +	TOTAL	Industrie	
	Food Mfg.	384	56	33	11	484	Fabrication d'aliments	311
19	Other Animal Food Mfg.	11	5	2		18	Fabric. d'autres aliments (animaux)	31111
11	Flour Milling	2	-	1	-	3	Minoterie	31121
4	Rice Milling & Malt Mfg. Breakfast Cereal Mfg.	2 1	3		_	2	Usinage du riz & malterie	31121
0	Sugar Mfg.	_	-	1	_	4	Fab. de céréales de petit déjeuner Fabrication de sucre	31123
0	Chocolate & Confect. from Beans	3	_	ann.	_	3	Fab. chocolat/confiserie (de fèves)	3113
0	Confectionery/from Purch. Chocolate	7	2	1	-	10	Fab. confiseries (chocolat acheté)	3113
0	Non-Chocolate Confectionery Mfg.	2	1	-	_	3	Fab. de confiseries non chocolatées	31134
0	Frozen Food Mfg. Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	8 10	3 5	1_	1	12 16	Fabrication d'aliments congelés Préserv(exc congélat.) fruit,légume	3114
i				_				
1 5	Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	9 5	2	3	_	14	Fabrication du lait de consommation Beurre/fromage/prod.lait.sec/conc.	31151
1	Animal (excl Poultry) Slaughtering	1	-	î	1	3	Abattage d'animaux (sauf volailles)	31161
4	Rendering & Meat Proc.(Carcasses)	21	3	3	3	30	Fonte graisse animale/ viande carc.	31161
5	Poultry Processing	2	3	2	5	12	Transformation de la volaille	3116
0	Seafood Prod. Preparation-Packaging	37	15	9	1	62	Prép./condition poissons/fruits-mer	31171
1 4	Retail Bakeries Commercial Bakeries & Frozen Prod.	166 67	6	4	_	166 77	Boulangeries de détail Boulang. comm./prod.boulang.congelé	3118
1	Cookie & Cracker Mfg.	3	-	_	_	3	Fab. de biscuits & de craquelins	3118
2	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	3	1	-	-	4	Mél. farine/pâte (farine achetée)	3118
3	Dry Pasta Mfg.	7	1	_	_	8	Fab. de pâtes alimentaires sèches	3118
1	Roasted Nut & Peanut Butter Mfg.	-	***	1	-	1	Noix grillées & beurre d'arachides	31191
9	Other Snack Food Mfg.	4	- 2	1	_	5	Fab. d'autres aliments à grignoter Fabrication de thé & de café	31193
0	Coffee & Tea Mfg. Seasoning & Dressing Mfg.	2	1	_	_	6 3	Fab. d'assaisonnements/vinaigrettes	31194
0	All Other Food Mfg.	7	3	2	-	12	Fab. de tous les autres aliments	31199
	Beverage & Tobacco Product Mfg.	23	10	1	5	39	Fab. de boissons/produits du tabac	312
0	Soft Drink & Ice Mfg.	13	3	_	3	19	Fab. de boissons gazeuses/et glace	31211
0	Breweries	4	3 3	- 1	2	9	Brasseries Vineries	31212
0	Wineries Distilleries	5 1	1	1 -	_	2	Distilleries	31214
	Textile Mills	9	2	-	-	11	Usines de textiles	313
0	Broad-Woven Fabric Mills	1	1	_		2	Usines de tissus larges	31321
0	Nonwoven Fabric Mills	1	-	-	-	1	Usines de non-tissés	31323
0 0	Knit Fabric Mills Textile & Fabric Finishing	7	1	_	_	1 7	Usines de tricots Finissage de textiles & de tissus	31324 31331
				,				314
	Textile Product Mills	47	3	1	1	52	Usines de produits textiles	
0	Curtain & Linen Mills	14 19	1 1	1	- 1	16 21	Usines de rideaux/linge de maison Usines/sacs en textile/grosse toile	31412 31491
0	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	14	1	_	_	15	Usines/les autres produits textiles	31499
	Clothing Mfg.	65	18	7	4	94	Fabrication de vêtements	315
0	Hosiery & Sock Mills	1	_	_	-	1	Usines de bas & de chaussettes	31511
0	Other Clothing Knitting Mills	7	1	-	-	8	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
0	Cut & Sew Clothing Contracting	15	2	_	_	17	Fab/forfait/vêtements coupés-cousus Complet/mant./pardessus/hom./garcon	31521 31522
6	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg.	1 3	2	1	-	4	Chemises coupées-cousues/hom./garç	31522
7	Men's & Boys' Trouser, Slack & Jean	4	1	1		6	Pantalons & jeans, hommes & garçons	31522
9	Other Men's/Boys' Cut/Sew Clothing	6	2	2	1	11	Autres vêt coupés-cous./hom./garçon	31522
1	Women's & Girls' Lingerie/Nightwear	1	-			1	Lingerie/vêt. de nuit/femmes/filles Blouses & chemises, femmes & filles	31523 31523
2	Women's & Girls' Blouse & Shirt Mfg Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg.	4	2	_	_	2	Robes coupées-cousues/femmes/filles	31523
1		3	2	_	1	6	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	31523
4	Women/Girls' Suit, Coat, Jacket, Skirt Other Women/Girls' Cut/Sew Clothing	13	3	3	2	21	Autr.vêt. coupés-cousus/fem./filles	31523

TABLE 33. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 33. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Ladorday			ment size de taille d			Industrie	
	Industry	1	50	100	200		mustre	Code
NAICS Code		49	99	199	200	TOTAL		SCIA
								3152
315291 315292	Infants' Cut & Sew Clothing Mfg. Fur & Leather Clothing Mfg.	1 3	1	_	_	1 4	Fab. vêtement coupés-cousus, bébés Fab. vêtements fourrure et en cuir	3152
315299	All Other Cut & Sew Clothing Mfg.	- 3	1	_	_	1	Tous autres vâtements coupés-cousus Acces, vestimentaires/autres vêt.	3152 3159
315990	Clothing Accessories/Other Clothing							
316	Leather & Allied Product Mfg.	9	1	_	-	10	Fab. de produits en cuir/analogues	316
316210 316990	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	4 5	1	_	-	4 6	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	3162 3169
321	Wood Product Mfg.	376	80	78	50	584	Fabrication de produits en bois	321
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills)	135	40	58	40	273	Scieries sauf usines bardeaux/fente	3211
321112	Shingle & Shake Mills	43 15	3 1	1	1	48 17	Usines bardeaux/bardeaux de fente Préservation du bois	3211 3211
321114	Wood Preservation Hardwood Veneer & Plywood Mills	2	_		_	2	Placages/contreplaqués de feuillus	3212
321212	Softwood Veneer & Plywood Hills	5	6	5	7	23	Placages/contreplaqués de résineux	3212
321215	Structural Wood Product Mfg.	23	2	1	_	26	Produits de charpente en bois	3212 3212
321216 321217	Particle Board & Fibreboard Mills Waferboard Mills	5 1	3	3	1	11	Panneaux de particules & de fibres Usines de panneaux de copeaux	3212
321911	Wood Window & Door Mfg.	42	6	4	_	52	Fab. de portes/de fenêtres en bois	3219
321919	Other Millwork	47	9	-	1	57	Fab. d'autres menuiseries préfab.	3219
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	11	1		_	12 6	Fab. de contenants/palettes en bois Préfabrication de maisons (mobiles)	3219
321991 321992	Manufactured (Mobile) Home Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg.	3 19	6	3 -	_	25	Préfabrication de bâtiments en bois	3219
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	25	3	1	-	29	Tous les autres prod.divers en bois	3219
322	Paper Mfg.	25	5	8	22	60	Fabrication du papier	322
322111	Mechanical Pulp Mills	-	_	3	_	3	Usines de pâte mécanique	3221
322112 322121	Chemical Pulp Mills Paper (except Newsprint) Mills	_	1	1	14 3	16	Usines de pâte chimique Usines de papier/exc papier journal	3221 3221
322122	Newsprint Mills	1		-	3	4	Usines de papier journal	322
322130	Paperboard Mills	1	_	1	1	3	Usines de carton	322
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.	7	3	2	1	13	Boîtes en carton ondulé & compact	322
322212	Folding Paperboard Box Mfg.	3	_	_	_	3 4	Fab. de boîtes pliantes en carton Fab. d'autres contenants en carton	322 322
322219 322220	Other Paperboard Container Mfg. Paper Bag & Coated & Treated Paper	1	1	_	_	2	Sacs en papier/papier couché/traité	322
322230	Stationery Product Mfg.	5		-	-	5	Fabrication d'articles de papeterie	322
322299	All Other Converted Paper Product	3	-	_	-	3	Tous les autres prod. papier transf	322
323	Printing/Related Support Activities	287	14	11	1	313	Impression/activ. connexes soutien	323
323113 323114	Commercial Screen Printing	13 46	-	_	-	13 46	Sérigraphie commerciale Impression instantanée	323
323114	Quick Printing Digital Printing	40	_	_	-	4	Impression numérique	323
323116	Manifold Business Forms Printing	15	1	1	- 1	17	Impression formules commerc/liasses	323 323
323119	Other Printing	176	11	10	1	198	Autres activités d'impression	
323120	Support Activities for Printing	33	2	-	_	35	Activités de soutien à l'impression	323
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	10	2	1	-	13	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
324110 324121	Petroleum Refineries Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	1 5	1	1	_	3 5	Raffineries de pétrole Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	3241 3241
324122	Asphalt Shingle & Coating Material	-	1	_	_	1	Bardeaux/matér. de revêt.(asphalte)	324
324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg	4	-	-	-	4	Autres produits du pétrole/charbon	324
325	Chemical Mfg.	109	9	1	2	121	Fabrication de produits chimiques	325
325120	Industrial Gas Mfg.	8	-	~	-	8	Fabrication de gaz industriels	325
325130	Synthetic Dye & Pigment Mfg.	1 -	_	_	1	1	Fab. teintures/pigments synthétique Fabrication d'alcalis & de chlore	3251 3251
325181 325189	Alkali & Chlorine Mfg. All Other Basic Inorganic Chemical	15	1	_	_	16	Tous autres prod. chim. inorg/base	325
325190	Other Basic Organic Chemical Mfg.	2	ī	1	-	4	Autres prod. chim. organiques/base	3251
325210	Resin & Synthetic Rubber Mfg.	5			_	5	Résines & de caoutchouc synthétique	3252

LE 33. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998 LEAU 33. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	Industry			ment size de taille d			Industrie	Code SCIAN
ICS ode		1 - 49	50 99	100	200	TOTAL	industrie	
20	Artificial/Synth. Fibres/Filaments	,	_			1		
3	Chemical Fertilizer (except Potash)	1	1	_	_	1	Fibres/filam. artificiels/synthéti. Fab. d'engrais chimiq.(exc potasse)	32522 32531
4	Mixed Fertilizer Mfg.	6		-	-	6	Fabrication d'engrais mixtes	32531
0	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Paint & Coating Mfg.	8 11	1 4	_	1 -	10 15	Prod. pharmaceutiques & médicaments Fab. de peintures & de revêtements	32541 32551
	Adhesive Mfg.		444			3	Fabrication d'adhésifs	32552
	Soap & Cleaning Compound Mfg.	16			-	16	Fab. de savons & de détachants	32561
	Toilet Preparation Mfg.	8	1	direct .	-	9	Fabrication de produits de toilette	
	Printing Ink Mfg. Explosives Mfg.	4	-	_	_	4	Fabrication d'encre d'imprimerie Fabrication d'explosifs	32591 32592
	Custom Compounding of Purch. Resins	1	_	_		1	Compound./commande de résines achet	
	All Other Misc. Chemical Product	16	_	_	_	16	Tous autres prod. chimiques divers	32599
	Plastics & Rubber Products Mfg.	112	25	12	1	150	Produits en caoutchouc & plastique	326
	Unsupported Plastic Bag Mfg. Unsupported Plastic Film & Sheet	12 4	3	_	_	15	Fab. de sacs non renforcés/plastiq.	
	Unsupported Plastic Film & Sneet Unsupported Plastic Profile Shape	5	2	_	1	6 7	Pell./feuille non renforcée, plast. Fab.profilés non renforcés plastiq	32611 32612
-	Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.	3	3			7	Tuyaux/raccords/tuyauterie en plast	
	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	4	_		-	4	Plaque/feuille/forme stratif. plast	32613
	Polystyrene Foam Product Mfg.	8	-			9	Produits en mousse de polystyrène	32614
	Urethane/Miscellaneous Foam Product	6				6	Prod en mousse urétha./autre mousse	
	Plastic Bottle Mfg. Plastic Plumbing Fixture Mfg.	3	2		_	5 7	Fab. de bouteilles en plastique Fab. d'appareils sanitaires/plast.	32616 32619
	Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.	1	1		-	2	Pièce plastique/véhicule automobile	
	All Other Plastic Product Mfg.	47	10	7	-	64	Tous les autres prod. en plastique	32619
	Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg Other Rubber Product Mfg.	2 13	2	1	_	2 16	Tuyaux/courroies de caoutch./plast. Fab. d'autres produits caoutchouc	32622 32629
	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	203	23	3	1	230	Produits minéraux non métalliques	327
	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	6	-	-	_	6	Poterie/céramique/appar. sanitaires	
	Clay Building Material & Refractory	4	1	1	-	6	Prod. réfract./mat. constr.(argile)	32712 32721
	Glass Mfg. Glass Product(from Purchased Glass)	5 16	2 6		1	8 23	Fabrication de verre Produits en verre (de verre acheté)	
	Cement Mfg.	16 5	1			7	Fabrication de ciment	32731
	Ready-Mix Concrete Mfg.	100	4	_	_	104	Fabrication de béton préparé	32732
	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.	14	1		-	15	Tuyaux, briques & blocs en béton	32733
	Other Concrete Product Mfg.	26	4	-	_	30 2	Fab. d'autres produits en béton	32739 32741
	Lime Mfg. Gypsum Product Mfg.	2 2	3	_	_	5	Fabrication de chaux Fabrication de produits en gypse	32742
	Abrasive Product Mfg.	4	_	_	_	4	Fabrication de produits abrasifs	32791
	All Other Non-Metallic Mineral Prod	19	1	_	-	20	Tous autres prod minéral non métal.	
	Primary Metal Mfg.	30	7	5	3	45	Première transformation des métaux	331
	Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg.	1	-		-	1	Tubes & tuyaux en fer & en acier	33121
	Steel Wire Drawing	2	2	2	1	7	Étirage de fils d'acier Prod. primaire d'alumine/aluminium	33122 33131
	Primary Product.of Alumina/Aluminum Alum. Rolling/Drawing/Extrud./Alloy	5	1	_	1	6	Lamin./étir./extrus./alliage allum	33131
	Non-Ferrous (ex alum) Smelt./Refin.	ī	-	-	1	2	Fonte/affin.métaux non fer/exc allu	33141
	Copper Roll./Drawing/Extrud./Alloy	3	_	_	_	3	Lamin./étir./extrus./alliage cuivre	
	Non-Ferrous (ex Cu/al) Second Proc	3		-	-	3	Trait.sec/métaux non fer/exc cui/al	33149
	Iron Foundries	5	4	1	_	10	Fonderies de fer Fonderies d'acier	33151 33151
	Steel Foundries Non-Ferrous Die-Casting Foundries	2	_	1	_	3 2	Fond./mét. non ferr/moul.sous press	33152
	Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	7	-	_	_	7	Fond./mét. non ferr/exc sous press.	33152
	Fabricated Metal Product Mfg.	496	32	9	1	538	Fabrication de produits métalliques	332
	Forging	7	1	1	1	10	Forgeage	33211
	Stamping	13	2	-	_	15	Estampage	33211
	Cutlery & Hand Tool Mfg.	15	2	desc	-	17	Fab. de coutellerie/d'outils à main	33221

TABLE 33. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
TABLEAU 33. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

	l- duran			ment size de taille d			Industria	
	Industry	1	50	100	220		Industrie	Cod
NAICS Code		49	99	199	200 +	TOTAL		SCIA
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component Concrete Reinforcing Bar Mfg.	7	_	_	_	7	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp. Fab. de barres pour béton armé	332
332314 332319	Other Plate Work & Structural Prod.	55	7	3	_	65	Autre tôle forte/élém. de charpente	332
332321 332329	Metal Window & Door Mfg. Other Ornament./Architec.Metal Prod	31 74	3 5	1	_	35 80	Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	332 332
		3	_	_	_	3	Chaudières et échangeurs de chaleur	332
332410 332420	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg. Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.	7	-	_	-	7	Fab. de réservoirs en métal (épais)	332
332431	Metal Can Mfg.	4	-	1	-	5	Fabrication de canettes	332
332439 332510	Other Metal Container Mfg. Hardware Mfg.	9	1	_	_	10	Fab. d'autres contenants en métal Fab. d'articles de quincaillerie	332 332
332611	Spring (Heavy Gauge) Mfg.	5	_	_	_	5	Fab. de ressorts (en métal épais)	332
332619	Other Fabricated Wire Product Mfg.	20	1	2	-	23	Autres produits en fil métallique	332
332710 332720	Machine Shops Turned Product & Screw, Nut & Bolt	160 2	6	-	_	166	Ateliers d'usinage Prod. tournés/vis/écrous/boulons	332°
332810	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	35	2	-	-	37	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332
332910	Metal Valve Mfg.	5	_	-	_	5	Fabrication de soupapes en métal	332
332991 332999	Ball & Roller Bearing Mfg. All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	3 35	1	_	_	3 36	Roulements à billes & à rouleaux Tous les autres prod. métall.divers	3329
333	Machinery Mfg.	224	30	13	8	275	Fabrication de machines	333
333110	Agricultural Implement Mfg.	6	_	_	_	6	Fabrication de machines agricoles	333
333120	Construction Machinery Mfg.	17	4	2	-	23	Fab. de machines pour/ construction	333
333130 333210	Mining & Oil & Gas Field Machinery Sawmill & Woodworking Machinery	5 29	5	3	1 2	6 39	Mach extract.minière/pétrol/gazière Machin. de scieries/travail du bois	333 333
333291	Paper Industry Machinery Mfg.	6	3	-	1	10	Machines pour l'industrie papetière	333
333299	All Other Industrial Machinery Mfg.	3	1	-	_	4	Tous autres machines industrielles	333
333310 333413	Commercial & Service Ind. Machinery	13 4	_	1	_	13 5	Machines commerce/indust services Ventilateur/soufflante/purif. d'air	333 333
333416	Fan/Blower/Air Purification Equip. Heating/Commercial Refrig. Equip.	14	6	2	1	23	Appareils chauffage/réfrig. commerc	333
333511	Industrial Mould Mfg.	10	-		-	10	Fabrication de moules industriels	333
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	24	2	1	1	28	Autre machine-outil(travail du mét)	333
333611 333619	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	7 20	1	1	2	9 22	Turbines/groupes turbogénérateurs Autre moteur/types mat.transm-puis.	333 333
333910	Pump & Compressor Mfg.	12	2	1		15	Fab. de pompes & de compresseurs	333
333920	Material Handling Equipment Mfg.	38	3	2	_	43	Fab. de matériel de manutention	333
333990	All Other General-Purpose Machinery	16	3	-	_	19	Toutes/autres mach. d'usage général	333
334	Computer & Electronic Product Mfg.	89	19	11	4	123	Prod. informatiques & électroniques	334
334110	Computer & Peripheral Equipment	12	3	3	2	20	Matériel informatique/ périphérique	334
334210 334220	Telephone Apparatus Mfg. Broadcasting/Wireless Communication	2	1 5	1	1	16	Fab. de matériel téléphonique Mat. de diffusion/communic.sans fil	334 334
334290	Other Communications Equipment Mfg.	11	ī	1	_	12	Autre type de matériel/communicat.	334
334310	Audio & Video Equipment Mfg.	2	-	-	_	2	Fab. de matériel audio & vidéo	334
334410	Semiconductor/Electronic Component	17	2	4	1	24	Semi-conducteurs/autres comp. élect	334
334511 334512	Navigational & Guidance Instruments Measuring/Medical/Control. Devices	5 29	2	2	_	7 35	Instruments de navigation & guidage Appar. de mesure/médicaux/commande	334 334
334610	Mfg/Reproduc.Magnetic/Optical Media	2	1	=	-	3	Reprod. support magnétique/optique	334
335	Electric Equip./Appliance/Component	46	8	2	2	58	Matériel/appareil/comp. électrique	335
335110	Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.	2	-	-	_	2	Ampoules électriques & leurs pièces	335
335120 335210	Lighting Fixture Mfg. Small Electrical Appliance Mfg.	12	3	_	1 -	16	Fabrication d'appareils d'éclairage Petits appareils électroménagers	335 335
335223 335229	Major Kitchen Appliance Mfg. Other Major Appliance Mfg.	1	1 -	_	_	1	Gros appareils ménagers de cuisine Fab. autres gros appareils ménagers	335 335
335311		1	_	_		1	Transformateurs (exc électroniques)	
335312	Transformer (except Electronic) Mfg Motor & Generator Mfg.	1	1	_	_	2	Fab. de moteurs & de générateurs	335 335
335315	Switchgear, Relay & Industr.Control	15	1	-	-	16	App. de commut./relais/contrôle ind	335
	Battery Mfg.	2	_		1	3	Fabrication de batteries & de piles	335
335910 335920	Communication & Energy Wire & Cable	2	_	1	_	3	Fils/ câbles élect. & communication	3359

LE 33. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998
LEAU 33. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998

Industry						Industrie	
	1 - 49	50 - 99	100	200 +	TOTAL		Code SCIAN
Wiring Device Mfg.	2	1	-	-	3	Fab. de dispositifs de câblage	335930
	_		_				335990
Transportation Equipment Mfg.	156	24	12	6	198	Fab. de matériel de transport	336
Heavy-Duty Truck Mfg.	1	_ E	_	1	2	Fabrication de camions lourds	336120 336211
Truck Trailer Mfg.	11	3	2	_	16	Fabrication de remorques de camions	336212
Motor Home, Travel Trailer & Camper Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	8 5	2	2	_	12 5	Maison mobiles/roulottes/campeuses Moteurs/pièces/à essence/véh. auto.	336215 336310
MV Electrical/Electronic Equipment	2	_	_	_	2	Mat. élect./électronique/véh. auto.	336320
MV Steering & Suspension Components	1	-	_	-	1	Comp./direction/suspension/véh.auto	336330
MV Transmission & Power Train Parts	4	_	_	_	4		336340 336350
Motor Vehicle Seating/Interior Trim	3	1	-	-	4	Siège/enjolivure intér./véh. auto.	336360
Motor Vehicle Metal Stamping	_	1	_	_	1	Emboutis. de pièces(métal)/véh.auto	336370
Aerospace Product & Parts Mfg.	8 20	5	3	1	15 26	Autres pieces (vehic. automobiles) Prod. aérospatiaux/et leurs pièces	336390 336410
Railroad Rolling Stock Mfg.	1	_		_	1	Fab de matériel ferroviaire roulant	336510
							336611
Other Transportation Equipment Mfg.	65 3	2	3	1	71 5	Construction d'embarcations Autres types matériel de transport	336612 336990
Furniture & Related Product Mfg.	192	22	7	-	221	Fab. de meubles/ produits connexes	337
Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	91	9	2	-	102	Armoires/comptoirs(cuisine en bois)	337110
Other Wood Household Furniture Mfg.	42	7	3		52	Autres meubles de maison en bois	337121 337123
All Other Household Furniture Mfg. Institutional Furniture Mfg.	7 10	1	_	_	7 11	Meuble de maison exc bois/rembourré Fab. de meubles d'institutions	337126 337127
Wood Office Furniture Mfg.	9	2	_	_	11	Fab. de meubles de bureau, en bois	337213
Office Furniture (except Wood) Mfg.	3	_	-	-	3	Meubles de bureau (sauf en bois)	337214
Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg.	10 5	2	-	_	7	Fabrication de matelas	337215 337910
Blind & Shade Mfg.	6	-	1	-	7	Fab. de stores & de persiennes	337920
Miscellaneous Mfg.	317	15	1	1	334	Activités diverses de fabrication	339
Medical Equipment & Supplies Mfg.	157	6	_	1_	164 35		339110 339910
Sporting & Athletic Goods Mfg.	23	3	1	-	27	Articles de sport & d'athlétisme	339920
Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	2 10	_	_	_	10	Fournitures de bureau/exc papeterie	339930 339940
Sign Mfg.	59	4	-	-	63	Fabrication d'enseignes	339950 339990
	Wiring Device Mfg. All Other Electric. Equip/Component Transportation Equipment Mfg. Heavy-Duty Truck Mfg. Motor Vehicle Body Mfg. Truck Trailer Mfg. Motor Home, Travel Trailer & Camper Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment MV Steering & Suspension Components Motor Vehicle Brake System Mfg. MV Transmission & Power Train Parts Motor Vehicle Seating/Interior Trim Motor Vehicle Metal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Railroad Rolling Stock Mfg. Ship Building & Repairing Boat Building Other Transportation Equipment Mfg. Furniture & Related Product Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg Other Wood Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg. Slowcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg. Miscellaneous Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg.	Wiring Device Mfg. All Other Electric. Equip/Component Transportation Equipment Mfg. Heavy-Duty Truck Mfg. Motor Vehicle Body Mfg. Truck Trailer Mfg. Motor Home, Travel Trailer & Camper Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment MV Steering & Suspension Components Hotor Vehicle Brake System Mfg. MV Transmission & Power Train Parts Motor Vehicle Seating/Interior Trim Motor Vehicle Metal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Railroad Rolling Stock Mfg. Ship Building & Repairing Boat Building Other Transportation Equipment Mfg. Furniture & Related Product Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg. Wood Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg. Miscellaneous Mfg. Miscellaneous Mfg. Miscellaneous Mfg. Miscellaneous Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	Wiring Device Mfg. All Other Electric. Equip/Component Transportation Equipment Mfg. Heavy-Duty Truck Mfg. Motor Vehicle Body Mfg. Truck Trailer Mfg. Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Electrical/Electronic Equipment MV Steering & Suspension Components Motor Vehicle Bake System Mfg. Motor Vehicle Bake System Mfg. Motor Vehicle Sasoline Engine/Parts MV Flectrical/Electronic Equipment MV Transmission & Power Train Parts Motor Vehicle Barke System Mfg. MV Transmission & Power Train Parts Motor Vehicle Matal Stamping Other Motor Vehicle Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Aerospace Product & Parts Mfg. Ship Building & Repairing Boat Building Other Transportation Equipment Mfg. Furniture & Related Product Mfg. Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Upholstered Household Furniture Mfg. All Other Household Furniture Mfg. Wood Office Furniture (except Wood) Mfg. Showcase, Partition/Shelving/Locker Mattress Mfg. Blind & Shade Mfg. Miscellaneous Mfg. Miscellaneous Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Jewellery & Silverware Mfg. Sporting & Athlatic Goods Mfg. Doll, Toy & Game Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. 59 4	Industry 1	Niring Device Mfg.	Niring Device Mfg. 1	Industry

BRITISH COLUMBIA

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

NAICS Code	NAICS Description	Estab- lish ments		on and related		Cost of	6	Value of	
	NAICS Description	lish	Travailleurs d	e la production			Cost of		
	NAICS DESCRIPTION				la production et assimilés		Cost of materials, and supplies used	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added
		Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Coût des matières et fournitures utilisées	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000	\\	
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	3,953	122,858	250,823	4,570.6	926.3	18,072.2	31,756.0	12,6
311	Food Mfg.	484	13,399	27,008	389.7	44.9	2,246.0	3,576.5	1,2
3111	Animal Food Mfg.	18	498	1,064	19.2	4.9	342.4	436.5	
31111	Animal Food Mfg.	18	498	1,064	19.2	4.9	342.4	436.5	
31123	Breakfast Cereal Mfg.	4	148	237	3.6	0.7	20.1	38.3	1
311230	Breakfast Cereal Mfg. Chocolate & Confect. from Beans	3	148 56	237 9 9	3.6 1.1	0.7	20.1	38.3 11.6]
31132	Chocolate & Confect. From Beans	, ,	30	77	1.1	0.1	2.0	11.0	
311320	Chocolate & Confect. from Beans	3	56	99	1.1	0.1	2.8	11.6	
3114	Fruit & Veg. Preserv/Specialty Food	28	991	1,998	26.6	4.2	152.0	268.5	12
31141	Frozen Food Mfg. Frozen Food Mfg.	12 12	382 382	774 774	9.1 9.1	1.1	59.0 59.0	92.5 92.5	
31142	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	16	609	1,225	17.6	3.0	93.1	176.1	12
311420	Fruit-Veget.Canning/Pickling/Drying	16	609	1,225	17.6	3.0	93.1	176.1	1
31151	Dairy Product (except Frozen) Mfg.	20	700	1,424	33.1	5.6	380.5	543.4	1!
311511	Fluid Milk Mfg. Dairy Product (excl Frozen & Fluid)	14	548 152	1,095 329	25.0 8.1	4.9 0.6	321.6 58.9	471.1 72.3	14
3116	Meat Product Mfg.	45	3,855	8,355	118.6	11.1	651.9	989.2	3
31161	Animal Slaughtering & Processing	45	3,855	8,355	118.6	11.1	651.9	989.2	3
311615	Poultry Processing	12	2,008	4,539	64.1	4.0	381.3	525.1	14
3117	Seafood Prod. Preparation-Packaging Seafood Prod. Preparation-Packaging	62 62	2,911 2,911	5,258 5,258	72.4 72.4	5.8 5.8	297.5 297.5	505.4 505.4	18
311710	Seafood Prod. Preparation-Packaging	62	2,911	5,258	72.4	5.8	297.5	505.4	1
3118	Bakeries & Tortilla Mfg.	258	2,656	5,332	71.9	6.8	109.4	246.6	13
311822	Flour Mixes & Dough-Purchased Flour	4	66	108	1.6	0.3	7.6	16.9	
3119	Other Food Mfg.	27 6	954 267	1,998 532	24.6 6.8	3.0 0.6	186.9 28.3	334.6 99.3	19
31191	Snack Food Mfg. All Other Food Mfg.	12	526	1,109	11.8	1.0	39.0	76.7	7
311990	All Other Food Mfg.	12	526	1.109	11.8	1.0	39.0	76.7	
	NII ONE TOO MIG		210	-,,			0,,,,		
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	39	1,712	3,549	69.1	9.2	423.4	874.8	41
3121	Beverage Mfg.	39	1,712	3,549	69.1	9.2	423.4	874.8	44
31211	Soft Drink & Ice Mfg. Soft Drink & Ice Mfg.	19 19	659 659	1,330 1,330	23.1	3.9 3.9	226.0 226.0	377.8	14
31212	Breweries	9	779	1,731	35.1	4.6	124.8	377.8 346.2	21
312120	Breweries	9	779	1,731	35.1	4.6	124.8	346.2	21
3122	Tobacco Mfg.		***			• • •			
31222	Tobacco Product Mfg. Tobacco Product Mfg.	• • •	* * *	* * *	• • •	• • •	• • •	• • •	
313	Textile Mills	11	x	x	Х	X	х	х	
3132	Fabric Mills	4	157	333	3.6	0.2	8.5	18.7	
3133	Textile & Fabric Finishing/Coating	7	78	203	1.9	0.2	2.2	5.7	
31331	Textile & Fabric Finishing Textile & Fabric Finishing	. 7	78 78	203 203	1.9	0.2	2.2	5.7 5.7	

Number N	Al
Salaries Number Salaries Number Traitements salaries Number Salaries Number Salaries Number Salaries Salar	Total des salariés and goods for resale and other revenue added Description SCIAN
Statements Sta	Co
30,183 1,732.8 153,041 6,303.5 21,102.1 34,721.5 12,952.6 TOTAL, TOUTES INDUSTRIE MANUFACTURIERES 3,937 187.2 17,336 576.9 2,593.3 4,108.2 1,453.9 Fabrication d'aliments 276 14.0 774 33.2 347.2 442.5 91.0 Fabrication d'aliments 55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fabrication d'aliments 55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 406 18.5 1,397 45.1 159.6 296.8 128.7 Préserv./congélat. (fru 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 64 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 7451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Fabrication d'aliments 7451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Fabrication d'aliments 746 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 88urre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de la vo 746.7 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 746.7 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1	so
3,937 187.2 17,336 576.9 2,593.3 4,108.2 1,453.9 Fabrication d'aliments 276 14.0 774 33.2 347.2 442.5 91.0 Fabrication d'aliments 55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 406 18.5 1,397 45.1 159.6 296.8 128.7 Préserv./congélat. (fru 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 24.9 Prép./condition poisson 25.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
276	
276	311
55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 18.5 1,397 45.1 159.6 296.8 128.7 Fab. de céréales de pet 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 7344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Fabrication d'aliments 97.5 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Fabrication du lait de 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Fabrication de la vo 97.9 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.5 23.9 3,368 96.4 35	our animaux 3111
55 4.2 203 7.8 20.1 38.3 17.2 Fab. de céréales de pet 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 1.5 1.397 45.1 159.6 296.8 128.7 Préserv./congélat. (fru 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 345 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 63 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 64 35 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformation de produits 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 95.7 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.0 Prép./condition 97.0 Prép./condition poisson 97.0 Prép./condition poisson 97.0 Prép./condition poisson 97.0 Prép./condition poisson 97.0 Prép./condition	our animaux 3111
21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 21 0.6 77 1.7 2.9 11.6 8.0 Fab. chocolat/confiseri 406 18.5 1,397 45.1 159.6 296.8 128.7 Préserv./congélat. (fru 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 64 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 17 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 1821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 1821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 1831 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 1857 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 1857 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 1868 250.8 258.5 258.5 199.1 Prép./condition poisson 1869 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 1870 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
406 18.5 1,397 45.1 159.6 296.8 128.7 Préserv./congélat. (fru 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 95.5 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 97.9 Prép./condition 97.9 Prép./con	
62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 7344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	(de fèves) 3113
62 2.5 444 11.6 59.9 93.8 32.2 Fabrication d'aliments 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 6 21 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Fabrication de la volume 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 96.5 Préserv(exc congélat.) Prép./condition poisson 96.5 Préserv(exc congélat.) Prép./condition poisson 96.5 Préserv(exc congélat.) Prép./condition poisson 96.5 199.1 Prép./condition poisson 96.5 199.1 Prép./condition poisson 16.0 Prép./condition poisson 96.5 199.1 Prép./condition poisson 96.5 199.1 Prép./condition poisson 19.5 Prép./condition 19.5 Prép./c	
344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 344 16.0 953 33.6 99.7 203.0 96.5 Préserv(exc congélat.) 451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf fabrication du lait de la le la	
451 28.1 1,151 61.2 409.7 577.0 157.2 Produits laitiers (sauf 435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de Beurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 17.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14	
435 27.4 983 52.4 350.5 504.5 144.6 Fabrication du lait de 8 gurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 17 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson Prép./condition poisson	ruit,légume 3114
16 0.8 168 8.8 59.2 72.4 12.6 Beurre/fromage/prod.lai 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Fabrication de produits 821 38.2 4,676 156.7 813.8 1,184.4 362.1 Abattage & transformati 231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
231 10.5 2,239 74.6 431.8 576.7 141.3 Transformation de la vo 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson 457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	n d'animaux 3116
457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
457 23.9 3,368 96.4 359.8 578.5 199.1 Prép./condition poisson	
623 25.9 3,279 97.8 169.2 421.0 247.3 Boulangeries/fabricat.	
28 1.1 94 2.7 7.7 17.0 9.1 Mél. farine/pâte (farin	
525 20.1 1,479 44.7 205.1 354.0 145.6 Fabrication d'autres al 228 8.3 495 15.1 32.5 105.5 72.5 Fabrication d'aliments	
122 3.8 648 15.6 49.6 85.4 35.0 Fab. de tous les autres	
122 3.8 648 15.6 49.6 85.4 35.0 Fab. de tous les autres	aliments 3119
1,451 70.5 3,163 139.5 449.1 907.7 452.2 Fab. de boissons/produt	s du tabac 312
1,332 63.2 3,044 132.3 449.1 907.7 452.2 Fabrication de boissons	3121
826 35.9 1,485 59.0 244.2 395.8 148.4 Fab. de boissons gazeus	
826 35.9 1,485 59.0 244.2 395.8 148.4 Fab. de boissons gazeus	
264 15.6 1,043 50.7 131.9 360.9 224.3 Brasseries 264 15.6 1,043 50.7 131.9 360.9 224.3 Brasseries	3121 3121
119 7.2 119 7.2 Fabrication du tabac	3122
119 7.2 119 7.2 Fabrication de produits	
119 7.2 119 7.2 Fabrication de produits	du tabac 3122
X X X X X X X Usines de textiles	313
48 2.3 205 5.9 8.6 18.9 10.0 Usines de tissus	3132
78 1.9 2.2 5.7 3.3 Finis./textiles/tissus/	
78 1.9 2.2 5.7 3.3 Finissage de textiles & - 78 1.9 2.2 5.7 3.3 Finissage de textiles &	

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			T I	tanutactur	ing activ	/ity - Ac	tivite man	ufacturière	
				on and related					
		Estab-		le la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	Makus
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used - Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
			***	′000			\$'000,000		
314	Textile Product Mills	52	893	1,824	19.5	1.4	53.8	104.9	56
3141	Textile Furnishings Mills	16	265	605	5.5	0.2	17.6	32.3	14
31412	Curtain & Linen Mills	16	265	605	5.5	0.2	17.6	32.3	14 14 14 35 26
314120 3149	Curtain & Linen Mills Other Textile Product Mills	16 36	265 628	605 1,219	5.5 14.0	0.2 1.2	17.6 36.2	32.3 72.5	38
31491	Textile Bag & Canvas Mills	21	454	827	10.4	1.0	28.3	55.5	26
		21	454	827	10.4	1.0	28.3	55.5	26
314910 31499	Textile Bag & Canvas Mills All Other Textile Product Mills	15	174	392	3.7	0.2	7.8	17.1	8
314990	All Other Textile Product Mills	15	174	392	3.7	0.2	7.8	17.1	8
315	Clothing Mfg.	94	4,685	10,652	82.6	1.5	140.6	317.3	178
31519	Other Clothing Knitting Mills	8	159	337	2.5	0.1	5.5	14.4	5
315190	Other Clothing Knitting Mills	8	159	337	2.5	0.1	5.5	14.4	341
3152	Cut & Sew Clothing Mfg. Men's & Boys' Cut/Sew Clothing Mfg.	81 24	4,429 1,738	10,088	78.4 30.7	1.4	133.6 45.2	298.0 93.8	165 48
315222	Men's & Boys' Suit, Coat & Overcoat	.3	158	367	3.2		3.4	8.1	
31523	Women's & Girls' Cut & Sew Clothing	34	2,037	4,531	35.2	0.9	61.6	154.9	94
315233 315234	Women's & Girls' Cut/Sew Dress Mfg. Women/Girls' Suit,Coat,Jacket,Skirt	6	21 548	1,018	0.3 8.3	0.2	0.7 14.3	2.4 35.5	2(
316	Leather & Allied Product Mfg.	10	204	463	3.3	0.1	4.6	10.0	į
3162	Footwear Mfg.	4	51	118	0.8		1.2	2.2	1
31621	Footwear Mfg.	4	51 51	118 118	0.8		1.2	2.2	1
316210 3169	Footwear Mfg. Other Leather & Allied Product Mfg.	6	153	345	2.5		3.4	7.8	
31699	Other Leather & Allied Product Mfg.	6	153	345	2.5		3.4	7.8	4
316990	Other Leather & Allied Product Mfg.	6	153	345	2.5		3.4	7.8	"
321	Wood Product Mfg.	584	32,762	64,928	1,388.4	213.8	6,776.1	10,191.8	3,20
3211	Sawmills & Wood Preservation	338	23,339	45,839	1,034.9	159.7	5,564.2	8,172.1	2,45
32111	Sawmills & Wood Preservation	338	23,339	45,839	1,034.9	159.7	5,564.2	8,172.1	2,45
321111	Sawmills (excl Shingle/Shake Mills) Shingle & Shake Mills	273	21,784	42,590 2,536	984.8 39.5	155.1 2.9	5,325.4 156.0	7,830.2 222.0	2,351 6
321114	Wood Preservation	17	354	712	10.7	1.7	82.7	120.0	36
3212	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	65	4,861	9,658	230.5	44.9	752.7	1,327.5	52
32121 321212	Veneer/Plywood/Engineered Wood Prod	65	4,861	9,658	230.5	44.9 24.7	752.7 511.2	1,327.5 824.9	52: 28:
321212	Softwood Veneer & Plywood Mills Structural Wood Product Mfg.	23 26	3,250 677	6,150 1,455	156.2 24.2	2.8	66.7	117.0	4!
3219	Other Wood Product Mfg.	181	4,562	9,432	123.1	9.2	459.2	692.2	22
32191	Hillwork	109	2,780	5,850	78.2	6.3	285.7	420.4	12
321911 321919	Wood Window & Door Mfg. Other Millwork	52 57	1,151	2,404 3,447	30.3 47.9	1.8 4.5	112.3 173.4	163.4 256.9	4'
321919	Wood Container & Pallet Mfg.	12	1,629 216	473	6.1	0.4	24.8	37.3	7'
321920	Wood Container & Pallet Mfg.	12	216	473	6.1	0.4	24.8	37.3	1.
32199	All Other Wood Product Mfg.	60	1,566	3,109	38.7	2.5	148.8	234.6	8
321991 321992	Manufactured (Mobile) Home Mfg. Prefabricated Wood Building Mfg.	6 25	389 657	695 1,345	9.7 16.2	0.3 1.1	29.2 7 9.3	52.4 112.6	8 ² 2 3
321999	All Other Misc. Wood Product Mfg.	29	520	1,069	12.8	1.0	40.2	69.5	2

LEAU 34. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

	Employees -		vity - Act	ivité total	e			
manufactur	office and other ring employees bureau et autre rs fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
amber ombre	Salaries Traitements	Number Nombre	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAł
	\$'000,000			\$100	0,000			
161	7.5	1,054	27.0	59.7	111.6	51.2	Usines de produits textiles	314
76	3.2	341	8.7	19.0	34.0	14.8	Usines de textiles domestiques	3141
76 76	3.2	341	8.7	19.0	34.0	14.8	Usines de rideaux/linge de maison	31412
76 85	3.2 4.4	341 713	8.7 18.4	19.0 40.7	34.0 77.5	14.8 36.4	Usines de rideaux/linge de maison Usines d'autres produits textiles	314120
55	3.1	509	13.4	31.4	59.3	27.6	Usines/sacs en textile/grosse toile	3149 31491
55	3.1	509	13.4	31.4	59.3	27 /		
30	1.3	204	4.9	9.3	18.2	27.6 8.8	Usines/sacs en textile/grosse toile Usines/les autres produits textiles	314910 31499
30	1.3	204	4.9	9.3	18.2	8.8	Usines/les autres produits textiles	314990
626	23.6	5,311	106.2	154.7	336.9	182.9	Fabrication de vêtements	315
24	0.9	183	3.3	5.5	14.4	8.9	Usines d'autres tricotage/vêtements	31519
24	0.9	183	3.3	5.5	14.4	8.9	Usines d'autres tricotage/vêtements	315190
594 133	22.4 6.4	5,023 1,871	100.8 37.2	147.7 47.2	317.6 96.6	170.6 49.2	Fab. de vêtements coupés-cousus Vêtem. coupés-cousus/hommes/garçons	3152 31522
18	0.8	176	4.0	3.6	8.8	5.1	Complet/mant./pardessus/hom./garçon	315222
431	14.7	2,468	49.9	73.7	171.7	99.1	Vêt. coupés-cousus/femmes & filles	31523
17	0.6	38	0.9	0.7	2.5	1.8	Robes coupées-cousues/femmes/filles	315233
134	4.9	682	13.2	23.4	49.1	25.4	Tailleur, manteau/jupe/fem./filles	315234
29	1.1	233	4.4	6.3	11.0	4.8	Fab. de produits en cuir/analogues	316
13	0.5	64	1.4	3.0	3.3	0.4	Fabrication de chaussures	3162
13	0.5	64	1.4	3.0	3.3	0.4	Fabrication de chaussures	31621
13 16	0.5 0.6	64 169	1.4 3.0	3.0	3.3 7.7	0.4	Fabrication de chaussures Autres produits en cuir & analogues	316210 3169
16	0.6	169	3.0	3.4	7.7	4.4	Autres produits en cuir & analogues	31699
16	0.6	169	3.0	3.4	7.7	4.4	Autres produits en cuir & analogues	316990
5,417	353.4	38,179	1,741.8	7,970.4	11,027.6	2,883.7	Fabrication de produits en bois	321
3,693	258.3	27,032	1,293.2	6,628.7	8,896.2	2,151.6	Scieries & préservation du bois	3211
3,693	258.3	27,032	1,293.2	6,628.7	8,896.2	2,151.6	Scieries & préservation du bois	32111
3,527	248.1	25,311	1,232.9	6,375.1	8,531.2	2,040.7	Scieries sauf usines bardeaux/fente	321111
95 71	7.2 3.0	1,296 425	46.7 13.6	166.2 87.5	232.4 132.6	64.3 46.5	Usines bardeaux/bardeaux de fente Préservation du bois	321112 321114
1,100	65.7	5,961	296.2	858.0	1,412.3	503.6	Placage/contrepl/prod.bois reconst.	3212
1,100	65.7	5,961	296.2	858.0	1,412.3	503.6	Placage/contrepl/prod.bois reconst.	32121
420	29.1	3,670	185.3	536.3	827.8	262.1	Placages/contreplaqués de résineux	321212
157 624	6.0 29.4	834 5,186	30.2 152.4	83.7 483.7	129.8 719.0	42.0 228.5	Produits de charpente en bois Fab. d'autres produits en bois	321215
396 257	17.9 10.8	3,176 1,408	96.1 41.1	302.2 119.6	439.6 172.6	132.0 51.3	Menuiseries préfabriquées Fab. de portes/de fenêtres en bois	32191 321911
139	7.0	1,768	54.9	182.6	267.0	80.8	Fab. d'autres menuiseries préfab.	321919
27 27	1.4	243	7.6	25.5 25.5	37.9 37.9	12.3 12.3	Fab. de contenants/palettes en bois Fab. de contenants/palettes en bois	32192 321920
		243	7.6					
201	10.1	1,767	48.8	156.0	241.6	84.2	Tous les autres produits en bois Préfabrication de maisons (mobiles)	32199 321991
51 108	2.6 5.1	440 765	12.4 21.2	30.6 83.6	52.3 117.8	33.1	Préfabrication de maisons (mobiles) Préfabrication de bâtiments en bois	321992
42	2.4	562	15.2	41.8	71.5	29.8	Tous les autres prod.divers en bois	321999

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			١	tanufactur	ing activ	ity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab- lish ments	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	Manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutée
				′000		I	\$′000,000		
322	Paper Mfg.	60	10,938	21,020	593.6	384.9	2,610.5	4,913.0	1,79
3221	Pulp, Paper & Paperboard Mills	30	9,857	18,962	546.7	381.3	2,434.4	4,610.6	1,67
322112	Chemical Pulp Mills	16	5,443	9,681	279.8	155.9	1,266.4	2,295.7	74 38
322122	Newsprint Mills Converted Paper Product Mfg.	30	1,614	3,234 2,058	98.7 46.9	76.4 3.5	502.7 176.1	959.1 302.3	17
3222	Paperboard Container Hfg.	20	892	1,663	39.7	2.8	137.5	247.8	10
	•	17	200	1,493	36.9	2.6	125.2	226.5	9
322211	Corrugated & Solid Fibre Box Mfg. Stationery Product Mfg.	13	809 100	226	3.4	0.2	8.5	17.7	
322230	Stationery Product Mfg.	5	100	226	3.4	0.2	8.5	17.7	
323	Printing/Related Support Activities	313	4,425	9,154	164.5	6.1	296.7	674.5	3:
3231	Printing/Related Support Activities	313	4,425	9,154	164.5	6.1	296.7	674.5	37
32311	Printing	278	4,112	8,550	154.7	5.8	291.6	650.9	3!
323113 323114	Commercial Screen Printing Quick Printing	13 46	125 178	272 348	3.4 5.6	0.1	4.7 7.5	10.0 17.8	:
323115	Digital Printing	46	32	68	1.1		1.3	2.5	
323116	Manifold Business Forms Printing	17	224	435	9.2	0.3	15.6	41.8	7
323119	Other Printing Support Activities for Printing	198	3, 55 3 313	7,427 604	135.4	5.1 0.3	262.5 5.1	578.8 23.6	3
323120	Support Activities for Printing Support Activities for Printing	35	313	604	9.9	0.3	5.1	23.6	
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	13	365	700	20.4	10.2	576.8	729.4	13
3241	Petroleum & Coal Products Mfg.	13	365	700	20.4	10.2	576.8	729.4	1
324121	Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.	5	34	62	1.4	0.3	4.3	11.4	
32419 324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg Other Petroleum & Coal Products Mfg	4 4	67 67	126 126	2.7	8.0 8.0	15.0 15.0	37.1 37.1	
	and the second	121	1 000	6 111	9A E	44 E	403.0	884.8	4
325	Chemical Mfg.	121	1,888	4,111	80.5	66.5		339.3	1
3251 32512	Basic Chemical Mfg. Industrial Gas Mfg.	30	575 37	1,323	33.3 X	60.4	117.6 1.0	339.3	•
325120	Industrial Gas Mfg.	8	37	171	X	8.0	1.0	11.6	
325189 325314	All Other Basic Inorganic Chemical Mixed Fertilizer Mfg.	16	236 60	509 136	12.9 1.5	33.4	38.5 11.6	183.2 17.9	1
3254	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	10	294	651	7.8	0.3	47.0	83.7	
32541	Pharmaceutical & Medicine Mfg.	10	294	651	7.8	0.3	47.0	83.7	
325410 32551	Pharmaceutical & Medicine Mfg. Paint & Coating Mfg.	10	294 281	651 568	7.8 10.8	0.3 1.5	47.0 94.8	83.7 183.9	
325510	Paint & Coating Hrg. Paint & Coating Mfg.	15	281	568	10.8	1.5	94.8	183.9	
3256	Soap, Cleaning Compound/Toilet Prep	25	242	507	6.0	0.5	23.2	45.8	
32561 325610	Soap & Cleaning Compound Mfg.	16 16	115 115	250 250	3.2	0.3	15.2 15.2	28.8 28.8	
32562	Soap & Cleaning Compound Mfg. Toilet Preparation Mfg.	9	127	257	2.8		8.0	17.0	
325620	Toilet Preparation Mfg.	9	127	257	2.8	0.2	8.0	17.0	
3259	Other Chemical Product Mfg.	25	239	522	8.8	0.7	31.8	68.0	
		1							

	Employees -	otal acti						
inistrative,	office and other	Total em	piovees	Cost of materials,				
	ring employees	Total des		supplies and goods	Value of shipments			
	bureau et autre	Total des	salaries	for resale	and other revenue	Value added		
rsonnel ho	rs fabrication		Salaries	Coût des	-	-	Description SCIAN	
		Number	and wages	matières, des	Valeur des livraisons	Valeur ajoutée		
umber	Salaries	Nambus		fournitures et des marchan-	et autres			Code
ombre	Traitements	Nombre	Traitements	dises desti-	recettes			SCIA
			salaires	nées à la revente				
	\$'000,000			\$′00	0,000			
3,289	262.2	14,227	855.8	3,326.6	5,441.3	1,732.4	Fabrication du papier	322
2,949	243.8	12,806	790.5	3,103.3	5,105.9	1,624.3	Pâte à papier/papier et de carton	3221
1,625	131.4 46.5	7,068 2,107	411.2 145.3	1,867.0 544.7	2,727.8	649.4	Usines de pâte chimique	322112
340	18.4	1,421	65.3	223.3	1,008.6 335.4	438.6 108.1	Usines de papier journal Produits en papier transformé	322122
282	15.7	1,174	55.4	178.0	273.5	93.9	Fabrication de contenants en carton	3222 32221
245	13.8	1,054	50.7	163.5	247.4	82.5	Boîtes en carton ondulé & compact	322211
41	1.7	141	5.1	10.7	20.5	9.6	Fabrication d'articles de papeterie	32223
41	1.7	141	5.1	10.7	20.5	9.6	Fabrication d'articles de papeterie	322230
1,156	63.0	5,581	227.6	321.3	703.0	376.1	Impression/activ. connexes soutien	323
1,156	63.0	5,581	227.6	321.3	703.0	376.1	Impression/activ. connexes soutien	3231
1,117	60.7	5,229	215.3	315.8	678.8	357.7	Impression	32311
42	0.1 1.3	129 220	3.5 7.0	4.7 7.7	10.0 18.1	5.2 10.1	Sérigraphie commerciale	323113
-	1.3	32	1.1	1.3	2.5	1.2	Impression instantanée Impression numérique	323114 323115
156	10.1	380	19.3	20.5	48.8	27.9	Impression formules commerc/liasses	323116
915	49.2	4,468	184.6	281.7	599.5	313.3	Autres activités d'impression	323119
39	2.4	352	12.2	5.4	24.2	18.4	Activités de soutien à l'impression	32312
39	2.4	352	12.2	5.4	24.2	18.4	Activités de soutien à l'impression	323120
139	10.7	504	31.0	637.3	785.4	134.4	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
139	10.7	504	31.0	637.3	785.4	134.4	Fab. de produit du pétrole/charbon	3241
17 21	0.9 1.0	51 88	2.3	6.5	14.7 38.8	8.1 21.8	Fab. Mélanges d'asphaltage & pavés	324121
21	1.0	88	3.7	16.3 16.3	38.8	21.8	Autres produits du pétrole/charbon Autres produits du pétrole/charbon	32419 324190
1,288	77.2	3,176	157.8	500.7	1,001.8	437.1	Fabrication de produits chimiques	325
368	26.6	943	59.9	137.3	371.5	175.5	Fab. de produits chimiques de base	3251
1	X	38	1.6	1.2	13.9	11.9	Fabrication de gaz industriels	32512
1	X	38	1.6	1.2	13.9	11.9	Fabrication de gaz industriels	325120
98 14	6.1 0.5	334 74	19.0 2.0	51.2 13.4	196.1 20.5	112.8	Tous autres prod. chim. inorg/base Fabrication d'engrais mixtes	325189 325314
336	14.7	630	22.5	52.0	89.0	36.8	Prod. pharmaceutiques & médicaments	3254
336	14.7	630	22.5	52.0	89.0	36.8	Prod. pharmaceutiques & médicaments	32541
336	14.7	630	22.5	52.0	89.0	36.8	Prod. pharmaceutiques & médicaments	325410
206	11.7	487	22.5	136.5	229.0	88.6	Fab. de peintures & de revêtements	32551
206	11.7	487	22.5	136.5	229.0	88.6	Fab. de peintures & de revêtements	325510
109	4.8	351	10.9	24.1	46.6	21.9	Savon/détachant/produit de toilette	3256 32561
68 68	3.2 3.2	183 183	6.4	15.5 15.5	29.0 29.0	13.1 13.1	Fab. de savons & de détachants Fab. de savons & de détachants	325610
41	1.7	168	6.4 4.5	8.7	17.6	8.8	Fabrication de produits de toilette	32562
41	1.7	168	4.5	8.7	17.6	8.8	Fabrication de produits de toilette	325620
147	8.7	386	17.6	44.9	83.0	38.0	Fab. d'autres produits chimiques	3259

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab- lish	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added - Valeur ajoutée
				000			\$'000,000		
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	150	4,900	10,492	126.4	13.4	369.2	747.5	3
		7	378	815			30.3	52.9	
326121	Unsupported Plastic Profile Shape Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	4	19	38	8.8 0.4	0.6	0.9	1.5	
326130	Laminated Plastic Plate/Sheet/Shape	4	19	38	0.4		0.9	1.5	
32614	Polystyrene Foam Product Mfg.	9	295	629	8.7	1.4	21.9	44.3	
326140	Polystyrene Foam Product Mfg.	9	295	629	8.7	1.4	21.9	44.3	
32615	Urethane/Miscellaneous Foam Product	6	82	171	2.2	0.3	13.4	19.5	
326150	Urethane/Miscellaneous Foam Product	6	82	171	2.2	0.3	13.4	19.5	
32619	Other Plastic Product Mfg.	73	2,581	5,707	62.1	5.7	151.3	324.0	1
326198	All Other Plastic Product Mfg.	64	2,125	4,701	51.5	5.0	129.3	261.0	1
27	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	230	4,419	8,911	169.5	54.4	443.7	1,020.9	5
3271	Clay Product & Refractory Mfg.	12	229	422	6.5	1.3	11.4	31.1	
32711	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture	6	38	72	0.9	0.1	0.7	2.9	
527110 52712	Pottery/Ceramics & Plumbing Fixture Clay Building Material & Refractory	6	38 191	72 350	0.9 5.6	0.1 1.2	0.7 10.6	2.9 28.2	
327120	Clay Building Material & Refractory	6	191	350	5.6	1.2	10.6		
3272	Glass & Glass Product Hfg.	31	1,133	2,391	38.0	6.6	88.9	205.1	:
2721	Glass & Glass Product Mfg.	31	1,133	2,391	38.0	6.6	88.9	205.1]
27214	Glass Mfg. Glass Product(from Purchased Glass)	8 23	532 601	1,133	21.1	5.4 1.3	38.1 50.8	113.1 92.0	
273	Cement & Concrete Product Mfg.	156	2,532	5,010	103.0	38.4	279.9	635.7	3
2732	Ready-Mix Concrete Mfg.	104	1,482	2,885	57.2	9.0	188.6	327.5	
27320	Ready-Mix Concrete Mfg.	104	1,482	2,885	57.2	9.0	188.6	327.5	
2739	Other Concrete Product Mfg.	30	555	1,162	21.0	1.8	31.5	82.6	
327390 3274	Other Concrete Product Mfg. Lime & Gypsum Product Mfg.	30 7	555 238	1,162 520	21.0 12.7	1.8 6.7	31.5 39.8	82.6 96.7	
3279	Other Non-Metallic Mineral Product	24	287	568	9.4	1.4	23.8	52.2	
32791	Abrasive Product Mfg.	4	24	50	X	0.3	1.5	4.5	
327910 32 79 9	Abrasive Product Mfg. All Other Non-Metallic Mineral Prod	20	24 263	50 518	X	0.3 1.1	1.5 22.3	4.5 47.8	
327990	All Other Non-Metallic Mineral Prod	20	263	518	x	1.1	22.3	47.8	
31	Primary Metal Mfg.	45	х	х	х	х	х	x	
33151	Ferrous Metal Foundries Non-Ferr.Foundries excl Die-Casting	13	554 111	1,078 204	22.0 4.1	3.4 0.4	52.0 6.1	109.2 13.5	

	Employees -		vity - Act	ivité totale	B			
manufactur nistration,	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
mber - embre	Salaries Traitements	Number Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code SCIAI
	\$'000,000			\$'00	0,000			
1,063	51.6	5,963	178.0	407.2	795.2	376.5	Produits en caoutchouc & plastique	326
125 - - 36 36	5.2 - 1.7 1.7	503 19 19 331 331	14.0 0.4 0.4 10.4 10.4	30.7 0.9 0.9 24.9 24.9	52.9 1.5 1.5 49.6 49.6	21.8 0.5 0.5 24.0 24.0	Fab.profilés non renforcés plastiq Plaque/feuille/forme stratif. plast Plaque/feuille/forme stratif. plast Produits en mousse de polystyrène Produits en mousse de polystyrène	326121 32613 326130 32614 326140
11 11 400 344	0.4 0.4 18.3 15.4	93 93 2,981 2,469	2.6 2.6 80.4 66.9	13.5 13.5 160.7 138.7	27.1 27.1 334.6 271.7	13.3 13.3 168.8 128.3	Prod en mousse urétha./autre mousse Prod en mousse urétha./autre mousse Fab. d'autres produits en plastique Tous les autres prod. en plastique	32615 326150 32619 326198
935	55.6	5,354	225.1	510.7	1,098.8	539.2	Produits minéraux non métalliques	327
69 13 13 56 56	7.1 0.7 0.7 6.4 6.4	298 51 51 247 247	13.6 1.6 1.6 12.0 12.0	14.3 1.7 1.7 12.6 12.6	34.8 3.9 3.9 30.9 30.9	19.9 2.2 2.2 17.8 17.8	Produits réfractaires & en argile Poterie/céramique/appar. sanitaires Poterie/céramique/appar. sanitaires Prod. réfract./mat. constr.(argile) Prod. réfract./mat. constr.(argile)	3271 32711 327110 32712 32712
171 171 62 109 583	9.3 9.3 3.5 5.8 34.7	1,304 1,304 594 710 3,115	47.3 47.3 24.6 22.7 137.7	106.5 106.5 42.9 63.6 315.5	227.2 227.2 117.5 109.7 674.3	114.0 114.0 69.4 44.6 324.3	Fab. de verre & produits en verre Fab. de verre & produits en verre Fabrication de verre Produits en verre (de verre acheté) Fab. de ciment/de produits en béton	3272 32721 327214 327215 3273
297 297 128 128 47	14.0 14.0 8.0 8.0 2.4	1,779 1,779 683 683 285	71.2 71.2 29.0 29.0 15.1	203.7 203.7 45.1 45.1 49.2	344.1 344.1 97.4 97.4 108.9	132.4 132.4 50.6 50.6 53.2	Fabrication de béton préparé Fabrication de béton préparé Fab. d'autres produits en béton Fab. d'autres produits en béton Fab. de chaux/et produits en gypse	32732 327320 32739 327390 3274
65 2 2 63 63	2-1 X X X X	352 26 26 326 326	11.5 0.9 0.9 10.6 10.6	25.2 1.5 1.5 23.7 23.7	53.7 4.5 4.5 49.2 49.2	27.8 2.7 2.7 25.2 25.2	Autres prod. minéraux non métalliq. Fabrication de produits abrasifs Fabrication de produits abrasifs Tous autres prod minéral non métal. Tous autres prod minéral non métal.	3279 32791 327910 32799 327990
х	x	x	×	х	x	x	Première transformation des métaux	331
110 17	6.7 0.8	664 128	28.6 4.9	58.1 6.1	116.2 13.5	57.6 7.0	Fonderies de métaux ferreux Fond./mét. non ferr/exc sous press.	33151 331529

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				on and related					
		Estab- lish		e la production		Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	value added Valeur ajoutée
				′000			\$'000,000		
332	Fabricated Metal P roduct Mf g.	538	9,434	20,463	326.5	18.7	747.0	1,418.9	64
3321	Forging & Stamping	25	693	1,381	22.3	1.2	55.8	110.1	r
33211	Forging & Stamping	25	693	1,381	22.3	1.2	55.8	110.1	5 5 4
332113 332118	Forging Stamping	10 15	458 235	910 471	15.2 7.1	0.8 0.4	40.2 15.6	81.1 29.1	4
3323	Architectural & Structural Metals	193	4,135	8,766	141.1	7.9	432.5	716.6	27
33231	Plate Work/Fabricat.Structural Prod	78	2,053	4,323	78.9	4.1	218.3	377.0	15
332311	Prefabricated Metal Bldg/Component	7	107	241	3.4	0.2	11.5	17.8	
33232 332321	Ornamental/Architectural Metal Prod Metal Window & Door Mfg.	115	2,082 728	4,443 1,510	62.2 20.3	3.8 1.0	214.1 69.2	339.5 109.0	12
332329	Other Ornament./Architec.Metal Prod	80	1,354	2,933	41.9	2.8	144.9	230.6	3
3324	Boiler, Tank & Shipping Container	16	347	793	15.1	1.2	62.9	111.5	3
33241	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.	3	29	91	1.6	0.1	2.7	5.2	
332410 3325	Power Boiler & Heat Exchanger Mfg. Hardware Mfg.	3 10	29 167	91 363	1.6 5.3	0.1	2.7 14.0	5.2 30.4	i
33251	Hardware Mfg.	10	167	363	5.3	0.3	14.0	30.4	1
332510	Hardware Mfg.	10	167	363	5.3	0.3	14.0	30.4	1
3326	Spring & Wire Product Mfg.	28	795	1,627	21.9	2.0	50.8	100.4	1 4 4 13 13
33261 33271	Spring & Wire Product Mfg. Machine Shops	28 166	795 2,135	1,627 5,138	21.9 85.1	2.0 3.4	50.8 77.0	100.4 215.1	13
332710	Machine Shops	166	2,135	5,138	85.1	3.4	77.0	215.1	13
3328	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	37	414	813	13.4	1.5	11.5	44.4	3
33281	Coating/Engrav/Heat Treating Activ.	37	414	813	13.4	1.5	11.5	44.4	3
332810 33291	Coating/Engrav/Heat Treating Activ. Hetal Valve Mfg.	37 5	414 39	813 86	13.4	1.5 0.1	11.5 3.7	44.4 7.9	5
332910	Metal Valve Mfg.	5	39	86	1.7	0.1	3.7	7.9	
332999	All Other Misc. Fabric. Metal Prod.	36	429	890	13.5	0.9	24.7	49.3	2
333	Machinery Mfg.	275	7,669	16,520	269.2	12.9	633.5	1,421.3	78
33311	Agricultural Implement Mfg.	6	89	153	2.6	0.1	5.4	13.7	
333110	Agricultural Implement Mfg. Mining & Oil & Gas Field Machinery	6	89 250	153 514	2.6 10.7	0.1 1.8	5.4 28.2	13.7 47.4	1
333130	Mining & Oil & Gas Field Machinery	6	250	514	10.7	1.8	28.2	47.4	1
3332	Industrial Machinery Mfg.	53	2,226	4,998	87.7	2.7	187.7	495.9	30
33321	Sawmill & Woodworking Machinery	39	1,745	3,991	70.0	2.2	135.7	382.9	23
333210 33329	Sawmill & Woodworking Machinery Other Industrial Machinery Mfg.	39 14	1,745	3,991	70.0	2.2 0.5	135.7	382.9	23 6 8 8
3334	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	28	481 1,060	1,007 2,330	17.7 29.2	1.1	52.0 67.6	113.0 149.3	8
33341	Ventilation/Heating/AC/Refrig.Equip	28	1,060	2,330	29.2	1.1	67.6	149.3	8
3335	Metalworking Machinery Mfg.	38	776	1,642	28.8	1.5	44.9	103.4	5 5
33351 333511	Metalworking Machinery Mfg. Industrial Mould Mfg.	38 10	776 109	1,642	28.8	1.5	44.9 3.6	103.4	5
333519	Other Metalworking Machinery Mfg.	28	667	1,410	25.1	1.3	41.3	92.1	5 9
3336	Engine/Turbine & Power Transmission	31	973	1,963	31.1	2.4	99.3	191.6	9
33361	Engine/Turbine & Power Transmission	31	973	1,963	31.1	2.4	99.3	191.6	9
333611	Turbine/Turbine Generator Set Unit Other Engine/Power Transmis. Equip.	9 22	504 469	994 969	16.0 15.1	1.2	56.8	104.4	9 4 4
3339	Other General-Purpose Machinery	77	1,470	3,041	49.5	2.0	42.5 132.1	87.2 283.8	15
33392	Material Handling Equipment Mfg.	43	899	1,872	29.1	1.2	63.4	133.2	6
333920	Material Handling Equipment Mfg.	43	899	1,872	29.1	1.2	63.4	133.2	6

	Employees -	Salaries		0			1	
-manufactui	office and other ring employees bureau et autre	Total em Total des		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other	Value		
rsonnel hor	s fabrication Salaries	Number	Salaries and wages	Coût des matières, des fournitures et	Valeur des	added - Valeur ajoutée	Description SCIAN	Code
ombre	Traitements	Nombre	Traitements et salaires	des marchan- dises desti- nées à la revente	recettes			SCIA
	\$'000,000			\$100	0,000			
1,492	73.2	10,926	399.7	820.4	1,518.5	669.7	Fabrication de produits métalliques	332
160	6.1	853	28.4	61.3	118.4	56.6	Forgeage & estampage	3321
160 115	6.1	853	28.4	61.3	118.4	56.6	Forgeage & estampage	33211
45	4.4 1.7	573 280	19.6	44.9 16.4	88.5 29.9	43.4	Forgeage	332113
803	40.1	4,938	181.2	473.9	775.8	13.2 293.2	Estampage Prod. d'archit./élém. charp. métall	332118 3323
360	18.6	2,413	97.7	226.8	393.9	162.0	Tôles fortes/éléments de charpentes	
24	1.3	131	4.7	13.0	25.0	11.9	Préfab. bâtim. en métal/leurs comp.	33231 332311
443	21.3	2,525	83.5	247.2	381.9	131.1	Prod. métall. ornement/architecture	33232
178 265	8.2 13.1	906 1,619	28.5 55.0	70.0 177.1	111.4 270.5	40.2 90.9	Fab. de portes/fenêtres en métal Autre produit métall./ornem./archit	332321 332329
67	4.9	414	20.0	65.8	113.5	38.4	Chaudières/réservoirs/cont. d'expéd	3324
12	0.7	41	2.2	2.7	5.2	2.4	Chaudières et échangeurs de chaleur	33241
12 21	0.7 0.8	41 188	2.2 6.2	2.7 15.3	5.2	2.4	Chaudières et échangeurs de chaleur	332410
21	0.8	188	6.2	15.3	31.7 31.7	16.3	Fab. d'articles de quincaillerie Fab. d'articles de quincaillerie	3325 33251
21	0.8	188	6.2	15.3	31.7	16.3	Fab. d'articles de quincaillerie	332510
76 76	3.8 3.8	871 871	25.7 25.7	53.1	104.4	46.9	Ressorts/produits en fil métallique	3326
105	4.0	2,240	89.1	53.1 85.9	104.4 225.6	46.9 136.4	Ressorts/produits en fil métallique Ateliers d'usinage	33261 33271
105	4.0	2,240	89.1	85.9	225.6	136.4	Ateliers d'usinage	332710
80	4.2	494	17.7	12.0	44.4	30.7	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	3328
80	4.2	494	17.7	12.0	44.4	30.7	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	33281
80 25	4.2 1.3	494 64	17.7 3.0	12.0 4.7	44.4 9.5	30.7	Revêt/grav/trait/therm/act. analog.	332810
25	1.3	64	3.0	4.7	9.5	4.6	Fabrication de soupapes en métal Fabrication de soupapes en métal	33291 332910
67	3.8	496	17.3	25.2	52.9	27.5	Tous les autres prod. métall.divers	332999
1,965	122.8	9,634	392.0	708.0	1,514.0	798.9	Fabrication de machines	333
24	1.3	113	3.9	6.6	14.9	8.3	Fabrication de machines agricoles	33311
24 48	1.3	113 298	3.9 12.9	6.6	14.9 64.7	8.3	Fabrication de machines agricoles Mach extract.minière/pétrol/gazière	333110 33313
48	2.1	298	12.9	42.4	64.7	19.8	Mach extract.minière/pétrol/gazière	333130
610	38.2	2,836	125.9	212.5	527.7	306.9	Fab. de machines industrielles	3332
398	25.0	2,143	95.0	159.3	411.9	240.5	Machin. de scieries/travail du bois	33321
398	25.0	2,143	95.0	159.3	411.9	240.5	Machin. de scieries/travail du bois	333210
212 256	13.2 15.3	693 1,316	30.9 44.5	53.2 75.1	115.7 155.6	66.4 80.7	Fab. autres machines industrielles Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	33329 3334
256	15.3	1,316	44.5	75.1	155.6	80.7	Appar chauf/vent/clim/réfr. commerc	33341
120	6.8	896	35.6	45.9	103.5	57.0	Machines-outils (travail du métal)	3335
120	6.8	896	35.6	45.9	103.5	57.0	Machines-outils (travail du métal)	33351
16 104	0.8 6.0	125 771	4.5	3.9	11.4 92.1	7.6	Fabrication de moules industriels Autre machine-outil(travail du mét)	333511 333519
199	9.2	1,172	31.1 40.2	42.0 104.1	195.1	90.6	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	3336
199	9.2	1,172	40.2	104.1	195.1	90.6	Moteurs/turbines/mat. transm-puiss.	33361
105 94	4.8 4.3	609 5 63	20.8 19.4	59.0 45.1	104.7 90.4	45.3 45.3	Turbines/groupes turbogénérateurs Autre moteur/types mat.transm-puis.	333611
518 217	37.8 16.0	1,988 1,116	87.4 45.1	143.8 66.9	300.9 136.9	163.0	Autres machines d'usage général Fab. de matériel de manutention	3339 33392
217	16.0	1,116	45.1	66.9	136.9	69.0	Fab. de matériel de manutention	333920

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				Manufactur	ing acti	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab- lish ments	Travailleurs o	le la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	Value
NAICS Code	NAICS Description	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	added Valeur ajouté
				′000			\$'000,000		
334	Computer & Electronic Product Mfg.	123	4,242	8,735	153.3	4.5	517.2	1,112.2	4
3341	Computer & Peripheral Equipment	20	1,211						6
33411	Computer & Peripheral Equipment	20	1,211	2,432 2,432	52.0 52.0	1.2	198.2 198.2	460.0 460.0	2
334110	Computer & Peripheral Equipment	20	1,211	2,432	52.0	1.2	198.2	460.0	2
33429	Other Communications Equipment Hfg.	12	138	269	5.1	0.1	12.3	29.1	
334290	Other Communications Equipment Mfg.	12	138	269	5.1	0.1	12.3	29.1	
3344	Semiconductor/Electronic Component	24	988	2,077	31.9	1.1	06.3	050 =	
33441	Semiconductor/Electronic Component	24	988	2,077	31.9	1.1	94.1 94.1	258.7 258.7	1
334410	Semiconductor/Electronic Component	24	988	2,077	31.9	1.1	94.1	258.7	1
334511	Navigational & Guidance Instruments	7	141	321	5.0	0.1	9.4	27.8	-
335	Electric Equip./Appliance/Component	58	1,584	3,350	50.3	2.0	196.3	357.4	1
33512	Lighting Fixture Mfg.	16	398	851	11.6	0.4	19.9	(0.4	
335120	Lighting Fixture Mfg.	16	398	851	11.6	0.4	19.9	60.4 60.4	
33521	Small Electrical Appliance Mfg.	3	17	34	0.4		2.0	4.2	
335210 3353	Small Electrical Appliance Mfg.	3	17	34	0.4		2.0	4.2	
	Electrical Equipment Mfg.	19	361	782	11.7	0.2	53.5	88.2	
33531	Electrical Equipment Mfg.	19	361	78 2	11.7	0.2	53.5	88.2	1
336	Transportation Equipment Mfg.	198	6,940	13,239	226.5	10.1	721.0	1,366.5	63
336211	Motor Vehicle Body Mfg.	17	371	781	13.9	0.5	28.0	51.6	
33631 336310	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts	5	38	80	1.1	0.1	1.3	2.0	
33635	Motor Vehicle Gasoline Engine/Parts MV Transmission & Power Train Parts	5	38	80	1.1	0.1	1.3	2.0	
336350	MV Transmission & Power Train Parts	4	40 40	77 77	1.1	0.1	5.5	10.4	
77.		·		• • •	1.1	0.1	5.5	10.4	
33639 336390	Other Motor Vehicle Parts Mfg.	15	773	1,330	21.7	2.4	49.9	120.7	
336611	Other Motor Vehicle Parts Mfg. Ship Building & Repairing	15	773	1,330	21.7	2.4	49.9	120.7	6
	only bullding a Repairing	15	1,116	2,251	41.7	1.5	19.1	79.7	
337	Furniture & Related Product Mfg.	221	4,144	9,069	106.8	5.5	206.9	459.1	29
3371	Household & Inst. Furniture/Cabinet	182	3,413	7,532	86.0	4.6	162.7	351.1	18
33711 337110	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top	102	1,620	3,610	44.2	2.5	77.0	171.8	9
33712	Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Household & Institutional Furniture	102	1,620	3,610	44.2	2.5	77.0	171.8	9
337123	Other Wood Household Furniture Mfg.	80 52	1,793 1,247	3,922 2,7 5 3	41.8 28.0	2.1 1.6	85.6	179.3	9
337127	Institutional Furniture Mfg.						61.5	129.5	6
3372	Office Furniture (incl. Fixtures)	11 25	247 447	545 959	7.2	0.3	7.7	22.9	1
33721	Office Furniture (incl. Fixtures)	25	447	959	12.9 12.9	0.7 0.7	20.1	49.7	2
337213	Wood Office Furniture Mfg.	11	237	503	6.7	0.3	20.1 8.1	49.7 21.9	2
3379	Other Furniture-Related Product Mfg	14	284	578	7.9	0.3	24.2	58.3	3
33791	Mattress Mfg.	7	357	79.9 70					
337910	Mattress Mfg.	7	154 154	313 313	4.9 4.9	0.2	15.8	41.8	2
33792	Blind & Shade Mfg.	7	130	265	3.0	0.2	15.8	41.8	2
337920	Blind & Shade Mfg.	. 7	130	265	3.0	0.1	8.4 8.4	16.5 16.5	
								10.3	

EAU 34. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

					vity - Act		Employees -	***************************************
	Description SCIAN	Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em Total des	office and other ring employees	manufactur nistration,
Code		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages - Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	imber imbre
			0,000	\$100		٠.	\$'000,000	
334	Prod. informatiques & électroniques	616.6	1,200.0	588.3	260.7	6,199	107.4	1,957
3341 33411 334110 33429 334290	Matériel informatique/ périphérique Matériel informatique/ périphérique Matériel informatique/ périphérique Autre type de matériel/communicat. Autre type de matériel/communicat.	311.2 311.2 311.2 16.9 16.9	524.1 524.1 524.1 29.7 29.7	212.5 212.5 212.5 12.9 12.9	93.6 93.6 93.6 14.9 14.9	1,960 1,960 1,960 297 297	41.6 41.6 41.6 9.8 9.8	749 749 749 159
3344 33441 334410 334511	Semi-conducteurs/autres comp. élect Semi-conducteurs/autres comp. élect Semi-conducteurs/autres comp. élect Instruments de navigation & guidage	121.5 121.5 121.5 18.7	259.9 259.9 259.9 28.5	139.0 139.0 139.0 9.9	42.9 42.9 42.9 9.9	1,232 1,232 1,232 250	11.0 11.0 11.0 5.0	244 244 244 109
335	Matériel/appareil/comp. électrique	156.8	389.9	227.7	82.4	2,240	32.0	656
33512 335120 33521 335210 3353	Fabrication d'appareils d'éclairage Fabrication d'appareils d'éclairage Petits appareils électroménagers Petits appareils électroménagers Fabrication de matériel électrique	42.1 42.1 1.9 1.9 35.0	74.7 74.7 4.7 4.7 88.4	32.0 32.0 2.6 2.6 54.4	21.2 21.2 0.6 0.6 20.2	576 576 25 25 510	9.6 9.6 0.2 0.2 8.5	178 178 8 8
33531	Fabrication de matériel électrique	35.0	88.4	54.4	20.2	510	8.5	149
336	Fab. de matériel de transport	651.6	1,435.3	777.2	302.5	8,476	76.0	1,536
336211 33631 336310 33635 336350	Carrosseries de véhic. automobiles Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Moteurs/pièces/à essence/véh. auto. Transmis./motopropulseur/véh. auto. Transmis./motopropulseur/véh. auto.	23.6 0.8 0.8 4.5 4.5	56.1 2.0 2.0 10.4 10.4	31.5 1.3 1.3 5.7 5.7	16.9 1.4 1.4 1.5	436 45 45 51 51	3.1 0.4 0.4 0.4	65 7 7 11 11
33639 336390 336611	Autres pièces (véhic. automobiles) Autres pièces (véhic. automobiles) Constr. & réparation de navires	68.3 68.3 60.3	120.7 120.7 83.0	50.5 50.5 21.1	26.4 26.4 47.2	869 869 1,222	4.8 4.8 5.5	96 96 106
337	Fab. de meubles/ produits connexes	245.8	471.1	219.4	147.1	4,978	40.4	834
3371 33711 337110 33712 337123	Meubles de maison/instituti./armoir Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Armoires/comptoirs(cuisine en bois) Meubles de maison & d'institutions Autres meubles de maison en bois	181.8 90.4 90.4 91.4 67.6	358.1 173.5 173.5 184.7 132.2	171.2 79.5 79.5 91.7 63.8	114.0 57.3 57.3 56.7 38.2	4,060 1,982 1,982 2,078 1,421	28.0 13.1 13.1 14.9 10.2	647 362 362 285 174
337127 3372 33721 337213 3379	Fab. de meubles d'institutions Meubles de bureau/incl.art d'ameubl Meubles de bureau/incl.art d'ameubl Fab. de meubles de bureau, en bois Autres prod. connexes aux meubles	13.5 29.1 29.1 13.5 34.9	25.4 51.0 51.0 22.5 62.0	11.4 21.4 21.4 8.7 26.8	10.0 19.5 19.5 9.8 13.7	306 535 535 291 383	2.8 6.5 6.5 3.1 5.8	59 88 88 54 99
33791	Fabrication de matelas Fabrication de matelas Fab. de stores & de persiennes	25.5 25.5 9.4 9.4	43.5 43.5 18.5	17.8 17.8 9.0 9.0	9.3 9.3 4.4 4.4	202 202 181	4.4 4.4 1.5	48 48 51

TABLE 34. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

			1	tanufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related	workers				
		Estab-	Travailleurs d	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
NAICS Code	NAICS Description	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutés
				′000			\$'000,000		
339	Miscellaneous Mfg.	334	3,273	6,936	88.8	3.4	119.8	335.4	2)
3391 33911 339110 3399 33992	Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Medical Equipment & Supplies Mfg. Other Miscellaneous Mfg. Sporting & Athletic Goods Mfg.	164 164 164 170 27	1,598 1,598 1,598 1,675 511	3,456 3,456 3,456 3,481 1,086	44.2 44.2 44.2 44.5 12.0	1.3 1.3 1.3 2.1 0.5	52.0 52.0 52.0 67.8 17.9	137.5 137.5 137.5 197.9 63.4	8 8 8 12
339920 33994 339940 33995 339950	Sporting & Athletic Goods Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. Sign Mfg.	27 10 10 63 63	511 62 62 549 549	1,086 125 125 1,127 1,127	12.0 1.7 1.7 16.2 16.2	0.5 0.1 0.1 1.0	17.9 2.2 2.2 19.3 19.3	63.4 6.5 6.5 55.9	4 3 3 3
33999 339990	All Other Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	33 33	330 330	663 663	8.5 8.5	0.3	12.8 12.8	33.8 33.8	2 2

			vity - Act	ivité total	8			
manufactur nistration,	Employees - office and other ring employees bureau et autre es fabrication	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Description SCIAN	
imber - embre	Salaries Traitements	Number Nombre	and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
	\$'000,000			\$100	0,000			
865	38.5	4,138	127.2	132.5	350.8	214.7	Activités diverses de fabrication	339
305 305 305 560 128	13.2 13.2 13.2 25.2 5.2	1,903 1,903 1,903 2,235 639	57.4 57.4 57.4 69.8 17.2	57.5 57.5 57.5 75.0 19.5	141.3 141.3 141.3 209.6 65.1	82.5 82.5 82.5 132.2 44.4	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Fournitures & de matériel médicaux Autres activités diverses de fabri. Articles de sport & d'athlétisme	3391 33911 339110 3399 33992
128 28 28 228 228	5.2 1.1 1.1 10.5 10.5	639 90 90 777 777	17.2 2.7 2.7 26.6 26.6	19.5 3.3 3.3 20.7 20.7	65.1 8.0 8.0 60.6	44.4 4.6 4.6 39.0 39.0	Articles de sport & d'athlétisme Fournitures de bureau/exc papeterie Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes Fabrication d'enseignes	339920 33994 339940 33995 339950
100 100	5.3 5.3	430 430	13.8 13.8	14.6 14.6	36.2 36.2	21.1 21.1	Toutes autres activités div fabric. Toutes autres activités div fabric.	33999 339990



Yukon, Northwest Territories and Nunavut

Manufacturing Shipments

Manufacturing shipments for the three territories have been volatile for the past 8 years. After reaching a high in 1995 (at \$68 million), manufacturing shipments took a steep fall in 1996, decreasing by more than 27% and again in 1997 when they fell 41%. Shipment level have stopped dropping and is slowly recovering with an increase of 2.1% compared to the previous year. Shipments in 1998 climbed to \$30 million up from \$29 million in 1997.

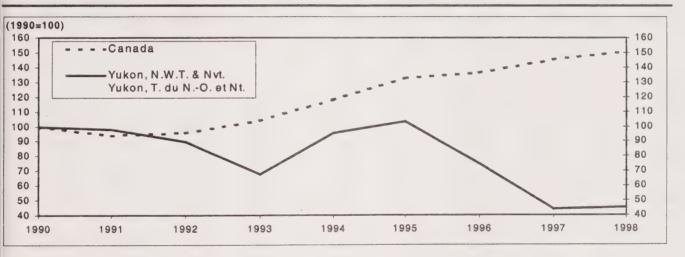
Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut

Livraisons manufacturières

Les livraisons manufacturières pour les trois territoires ont été très volatiles au cours des 8 dernières années. Après avoir plafonné en 1995 (68 millions de \$), les livraisons manufacturières ont chuté de 27% en 1996 et à nouveau de 41% en 1997. En 1998, les livraisons ont augmenté légèrement avec une hausse de 2,1% pour se chiffrer à 30 millions de \$ comparativement à 29 millions de \$ en 1997.

Index of Manufacturing Shipments, 1990-1998 (current dollars)

Indices des livraisons manufacturières, 1990 – 1998 (dollars courants)



Top Manufacturing Industries in Yukon, Northwest Territories and Nunavut, 1998 Les plus importantes industries manufacturières au Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut, 1998

Rank Classement	NAICS Code Code du SCIAN	Sub-sector Sous-secteur
1	326	Plastic and Rubber Products Manufacturing Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique
2	325	Chemical Manufacturing Fabrication de produits chimiques
3	311	Food Manufacturing Fabrication d'aliments

TABLE 35. Selected Principal Statistics of Manufacturing Industries, Yukon, N.W.T. and Nunavut, 1970-1998¹ TABLEAU 35. Certaines statistiques principales des industries manufacturières, Yukon, T-du N-O et Nunavut, 1970-1998¹

Year	Establish- ments	Mai	nufacturing a	ectivity - Activ	ité manufacturi	ère		Total acti	vity - Activité to	otale
		Production related wo		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments	Value added	Total empl	oyees	Val add
	Number	Number	Wages	electri- city ²	and supplies used ²	of goods of own manufacture		Number	Salaries and wages	
	Établisse-	Travailleur	s de la	Coûts du	Coûts des	Valeur des	Valeur	Total des sa	lariés	Vale
	ments	productio		Combus-	matières	livraisons	ajoutée			ajou
Année		assimil		tible et de	et	de produits		Nombre	Traite-	
	Nombre	Nombre	Salaires	l'électri- cité ²	fournitures utilisées ²	de propre fabrication			ments et salaires	
					\$'000,000				\$'000,0	00
1970	31	225	1.5	0.1	4.8	7.3	2.8	250	1.7	3
1971	29	200	1.5	0.2	5.0	7.7	2.8	221	1.7	3
1972	26	179	1.4	0.2	3.9	6.9	2.7	222	1.8	3
1973	20	162	1.4	0.2	4.7	8.1	3.0	210	1.9	:
1974	23	194	1.8	0.2	6.8	9.0	3.1	241	2.3	4
1975	25	215	2.1	0.3	8.4	13.6	4.9	265	2.7	
1976	24	227	2.4	0.3	8.5	14.5	5.7	280	3.2	
1977	18	145	1.9	0.5	8.1	15.3	6.8	184	2.5	
1978	24	218	2.8	0.6	12.5	20.6	7.8	262	3.6	
1979	29	335	4.3	0.8	16.0	26.3	10.5	411	5.9	10
1980	28	339	4.9	0.8	22.8	30.3	10.3	401	6.2	10
1981	28	321	4.9	1.2	26.0	34.9	8.9	374	6.4	1
1982	28	287	4.4	1.8	27.2	40.4	12.5	353	6.2	13
1983	29	269	5.2	1.5	32.1	49.0	18.6	355	7.6	19
1984	29	232	5.1	0.9	28.7	51.3	22.4	285	6.6	23
1985	28	238	5.6	0.8	41.9	58.8	12.3	295	7.2	13
1986	38	278	5.7	0.7	23.2	45.1	16.7	339	7.4	10
1987	38		**	0.8	29.4	55.5	26.0	328	7.8	20
1988	36	316	6.9	1.1	27.2	57.0	29.3	389	9.0	30
1989	44	359	8.2	1.1	29.4	66.3	35.4	439	10.3	3
1990	54	331	8.5	1.4	41.8	75.4	32.9	443	12.0	32
1991	50	351	9.5	1.5	35.2	64.2	28.2	438	12.0	28
1992	47	309	8.4	1.3	37.9	68.0	23.2	478	14.0	2
1993	40	350	10.6	1.0	27.5	46.8	18.8	410	12.7	20
1994	41	363	10.4	1.3	37.1	64.9	26.5	426	12.5	2
1995	39	366	10.8	1.8	39.3	69.6	25.6	422	12.9	2
1996	41	438	12.4	1.1	24.8	58.0	21.4	493	14.6	2
1997	45	489	12.4	1.1	26.6	50.4	22.9	593	16.2	2:
1998	37	288	8.0	0.7	16.1	29.9	13.0	355	10.3	13

Data for the 1970-1982 period are compiled on the basis of the 1970 Standard Industrial Classification. Data for the 1983-1997 period are compiled on basis of the 1980 Standard Industrial Classification; for 1998 and subsequent years on the (NAICS) North American Industry Classification System. the Introduction" for further details.

Les données de la période 1970-1982 sont rassemblées en fonction de la Classification des activités économiques de 1970. Les données de la péri 1983-1997 sont rassemblées en fonction de la Classification type des industries de 1980; celles de 1998 et des années suivantes en fonction du Système Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN). Pour plus de renseignements, consulter l'introduction de la présente publication.

² From 1970-1981 inclusive, the cost of fuel and electricity was not collected separately for small firms and was included in the cost of materials supplies used.

De 1970 à 1981 inclusivement, le coût du combustible et de l'électricité n'était pas recueilli séparément auprès des petits établissements et était com dans le coût des matières et fournitures utilisées.

E 36. NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998¹
EAU 36. NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998¹

Industry			ment size de taille d			Industrie	
industry	1 49	50 99	100	200	TOTAL	Industrie	Code
Food Mfg.	5	-	_	_	5	Fabrication d'aliments	311
Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries	3 2	_	_	_	3 2	Prép./condition poissons/fruits-mer Boulangeries de détail	31171
Beverage & Tobacco Product Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de boissons/produits du tabac	312
Breweries	1	-	_	_	1	Brasseries	31212
Clothing Mfg.	1	-	-	-	1	Fabrication de vêtements	315
Fur & Leather Clothing Mfg.	1	-	_	-	1	Fab. vâtements fourrure et en cuir	31529
Wood Product Mfg.	4	-	_	_	4	Fabrication de produits en bois	321
Wood Window & Door Mfg. Wood Container & Pallet Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	1 1 2	-		-	1 1 2	Fab. de portes/de fenêtres en bois Fab. de contenants/palettes en bois Tous les autres prod.divers en bois	32192 32192 32192
Printing/Related Support Activities	3	_	_	_	3	Impression/activ, connexes soutien	323
Other Printing	3	_	_	_	3	Autres activités d'impression	32311
Petroleum & Coal Products Mfg.	1	_	_	_	1	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
Other Petroleum & Coal Products Hfg	1	_	_	_	1	Autres produits du pétrole/charbon	32419
Chemical Mfg.	3	~	_	_	3	Fabrication de produits chimiques	325
Industrial Gas Mfg. Explosives Mfg.	1 2	_	Ξ	-	1 2	Fabrication de gaz industriels Fabrication d'explosifs	32512 32592
Plastics & Rubber Products Mfg.	3	_	_	-	3	Produits en caoutchouc & plastique	326
All Other Plastic Product Mfg.	3	_	_	_	3	Tous les autres prod. en plastique	32619
Non-Metallic Mineral Product Mfg.	2	_	_	_	2	Produits minéraux non métalliques	327
Ready-Mix Concrete Mfg.	2	_	_		2	Fabrication de béton préparé	32732
Fabricated Metal Product Mfg.	2	-	_	_	2	Fabrication de produits métalliques	332
Other Ornament./Architec.Metal Prod Machine Shops	1 1	-	-	_	1	Autre produit métall./ornem./archit Ateliers d'usinage	33232 33271
Furniture & Related Product Mfg.	2	-	-	-	2	Fab. de meubles/ produits connexes	337
Other Wood Household Furniture Mfg.	2	-	_	_	2	Autres meubles de maison en bois	33712
Miscellaneous Mfg.	10	-	-	-	10	Activités diverses de fabrication	339
Medical Equipment & Supplies Mfg. Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg.	1 1 1	_	_	_	1 1 1	Fournitures & de matériel médicaux Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes	33911 33994 33995
All Other Miscellaneous Mfg.	7	-	-	-	7	Toutes autres activités div fabric.	33999

ppendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories.

- ppendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 19981 TABLE 36A TABLEAU 36A NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 19981

	Industry			ment size de taille d			Industrie	
NAICS Code	,	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200	TOTAL		Code
311	Food Mfg.	3	_	-	_	3	Fabrication d'aliments	311
311710 311811	Seafood Prod. Preparation-Packaging Retail Bakeries	1 2	_	Ξ	_	1 2	Prép./condition poissons/fruits-wer Boulangeries de détail	31171
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	1		-	-	1	Fab. de boissons/produits du tabac	312
312120	Breweries	1	-	-	-	1	Brasseries	31212
321	Wood Product Mfg.	2	-	-	-	2	Fabrication de produits en bois	321
321920 321999	Wood Container & Pallet Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	1	_	Ξ	_	1	Fab. de contenants/palettes en bois Tous les autres prod.divers en bois	32192 32199
323	Printing/Related Support Activities	2	-	_	-	2	Impression/activ. connexes soutien	323
323119	Other Printing	2	_	-	-	2	Autres activités d'impression	32311
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	1	-	-	-	1	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
324190	Other Petroleum & Coal Products Mfg	1	-	-	_	1	Autres produits du pétrole/charbon	32419
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	1	-	-	_	1	Produits en caoutchouc & plastique	326
326198	All Other Plastic Product Mfg.	1	-	_	_	1	Tous les autres prod. en plastique	32619
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	1	-	-	-	1	Produits minéraux non métalliques	327
327320	Ready-Mix Concrete Mfg.	1	_	_	-	1	Fabrication de béton préparé	32732
332	Fabricated Metal Product Mfg.	2	-	-	-	2	Fabrication de produits métalliques	332
332329 332710	Other Ornament./Architec.Metal Prod Machine Shops	1	_		_	1	Autre produit métall./ornem./archit Ateliers d'usinage	33232 33271
337	Furniture & Related Product Mfg.	1	-	044	-	1	Fab. de meubles/ produits connexes	337
337123	Other Wood Household Furniture Mfg.	1	_	-	-	1	Autres meubles de maison en bois	33712
339	Miscellaneous Mfg.	3	-	, -	_	3	Activités diverses de fabrication	339
339110 339990	Medical Equipment & Supplies Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	1 2	_	_	_	1 2	Fournitures & de matériel médicaux Toutes autres activités div fabric.	33911 33999

¹ See "Appendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories. ¹ Voir "Appendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

NORTHWEST-TERRITORIES - TERRITOIRES DU NORD-OUEST

E 36B NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998¹
EAU 36B NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998¹

	Industry			ment size de taille d			Industrie		
5	mustry	1 - 49	50 99	100	200	TOTAL	illuustrie	Code SCIAN	
	Clothing Mfg.	1	_	_	_	1	Fabrication de vêtements	315	
	Fur & Leather Clothing Mfg.	1	_	_	-	1	Fab. vêtements fourrure et en cuir	315292	
	Wood Product Mfg.	2	-	-	-	2	Fabrication de produits en bois	321	
	Wood Window & Door Mfg. All Other Misc. Wood Product Mfg.	1	_	_	_	1	Fab. de portes/de fenêtres en bois Tous les autres prod.divers en bois	321911 321999	
	Printing/Related Support Activities	1	-	-	-	1	Impression/activ. connexes soutien	323	
ı	Other Printing	1	-	_	-	1	Autres activités d'impression	323119	
	Chemical Mfg.	3	-	-	-	3	Fabrication de produits chimiques	325	
	Industrial Gas Mfg. Explosives Mfg.	1 2	_	_	_	1 2	Fabrication de gaz industriels Fabrication d'explosifs	325120 325920	
	Plastics & Rubber Products Mfg.	2	-	-	-	2	Produits en caoutchouc & plastique	326	
	All Other Plastic Product Mfg.	2	-	-	-	2	Tous les autres prod. en plastique	326198	
	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	1	-	-	-	1	Produits minéraux non métalliques	327	
	Ready-Mix Concrete Mfg.	1	~	-	-	1	Fabrication de béton préparé	327320	
	Furniture & Related Product Mfg.	1	-	_	-	1	Fab. de meubles/ produits connexes	337	
ı	Other Wood Household Furniture Mfg.	1	-	-	-	1	Autres meubles de maison en bois	337123	
	Miscellaneous Mfg.	4	an	-	-	4	Activités diverses de fabrication	339	
	Office Supplies (except Paper) Mfg. Sign Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	1 1 2	-	-	-	1 1 2	Fournitures de bureau/exc papeterie Fabrication d'enseignes Toutes autres activités div fabric.	339940 339950 339990	

ppendix C - Quality and Confidentiality" re treatment of northern territories.

ppendice C - Qualité et confidentialité" pour le traitement des territoires.

NUNAVUT

TABLE 36C NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY EMPLOYMENT SIZE RANGE, BY INDUSTRY, 1998¹
TABLEAU 36C NOMBRE D'ETABLISSEMENTS PAR TAILLE D'EFFECTIF, PAR INDUSTRIE, 1998¹

	Industry		Employ Tranche	ment size de taille d	group l'effectif		Industrie	
NAICS Code	mustry	1 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +	TOTAL	mustre	Code SCIAN
311 311710 339 339990	Food Mfg. Seafood Prod. Preparation-Packaging Miscellaneous Mfg. All Other Miscellaneous Mfg.	2 3 3	-		-	2 3 3	Fabrication d'aliments Prép./condition poissons/fruits-mer Activités diverses de fabrication Toutes autres activités div fabric.	311 31171 339 33999



YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES AND NUNAVUT

TABLE 37. PRINCIPAL STATISTICS, 1998

				M	lanufacturing a	ctivity - Acti	vité manufact	urière	
	NAICS description	Estab-		iction and relate - rs de la producti		Cost of fuel and	Cost of materials	Value of shipments of	
NAICS Code	THAT OF GEORGE	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combustible et de l'électricité	and supplies used	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added • Valeur ajoutée
				1000			\$'000,000		
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	37	288	581	8.0	0 0.7	7 16.1	29.9	13,
	YUKON								
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	17	109	235	3.5	5 0.3	7.9	11.8	3.
339	Miscellaneous Mfg.	3	6	18	0.2	2	0.1	0.9	0
	NORTHWEST TERRITORIES								
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	15	142	275	3.8	8 0.2	2 5.9	15.3	9
339	Miscellaneous Mfg.	4	32	58	0.6	6	- 0.3	3 1.4	1
	NUNAVUT								
	TOTAL ALL MANUFACTURING INDUSTRIES	5	37	71	0.7	7 0.2	2 2.3	3 2.8	3 0

NOTE: SEE "APPENDIX C - QUALITY AND CONFIDENTIALITY" RE TREATMENT OF NORTHERN TERRITORIES

YUKON ET TERRITOIRES DU NORD-OUEST ET NUNAVUT

EAU 37. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1998

		Total activi	ity - Activité to	tale				
letrativ	Employees		employees	Cost of materials, supplies	Value of			
anufact	uring employees . n, bureau et autre		les salariés	and goods for resale	shipments and other revenue	Value added		
	ors fabrication		Salaries and	Coût des matières, des	Valeur des livraisons	Valeur ajoutée	Description SCIAN	
bre	Salaries - Traitements	Number - Nombre	wages - Traitements et salaires	fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	et autres recettes	ajoutee		Code SCIAN
	\$'000,000			I				
67	2.3	355	10.3	20.4	34.6	13.5	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	
							YUKON	
21	0.9	130	4.4	11.3	15.5	3.9	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	
***	•••	6	0.2	0.1	0.9	0.8	Activités diverses de fabrication	339
							TERRITOIRES DU NORD-OUEST	
34	0.9	176	4.7	6.7	16.3	9.5	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	
3	0.1	35	0.8	0.8	1.9	1.0	Activités diverses de fabrication	339
							NUNAVUT	
12	0.5	49	1.2	2.4	2.8	0.1	TOTAL, TOUTES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES	
							NUNAVUT TOTAL, TOUTES INDUSTRIES	339

[:] VOIR "APPENDICE C - QUALITÉ ET CONFIDENTIALITÉ" POUR LE TRAITEMENT DES TERRITOIRES



OTHER TABLES AUTRES TABLEAUX

TABLE 38. PRINCIPAL STATISTICS BY TOTAL EMPLOYED PER ESTABLISHMENT, CANADA AND PROVINCES, 1998

			Producti	Manufactur	workers			26.4	
		Estab- lish ments	Travailleurs d	de la production	et assimilés	Cost of fuel and electricity	Cost of materials, and supplies	Value of shipments of goods of own	
Pro	ovince and size group	Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	used Coût des matières et fournitures utilisées	manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	
CANADA				′000			\$'000		
	- 49	23,987	299,264	618,677	8.275.233	1,050,736	27,805,583	49,571,992	
	50 - 99	3,979	232,891	490,653	6,892,744	965,994	27,494,144	49,702,897	
	100 - 199 200 + *	2,499		602,048 1,360,281	9,370,248 26,207,263		39,871,076 158,867,897		
	TOTAL	32,151	1,461,312		50,745,488		254,038,700		
HENFOUNDLAND	٥								
	- 49	243	2,399	4,704	55,373	7,878	202,885	357,672	
	50 - 99 100 - 199	28 11	1,611 X	3,205	35,370	6,412	149,234	269,081	
	200 + *	14	X	X			X		
	TOTAL	296	10,481	20,537	299,928	73,377	848,175	1,700,926	
PRINCE EDWAR	RD ISLAND								
	- 49	130	1,224	2,439	27,483		149,694		
	50 - 9 9 100 - 19 9	20	1,142	2,376	25,152	2,706	138,181	207,262	
	100 - 199 200 + *	7 3	×	X			X		
	TOTAL	160	4,067	8,108	93,120	19,435	600,979		
HOVA SCOTIA									
	- 49	551	6,693	13,447	152,365		695,175		
	50 - 99 100 - 199	65 46	3,589 5,446	7,532 11,320	84,885 153,860		369,340 1,302,857	642,748 1,797,283	
	200 + #	32	12,146	25,418	448,951	154,845	1,302,857		
	TOTAL	694	27,874	57,718	840,061	221,353	3,903,382	6,538,125	
NEW BRUNSWIC	ж								
	- 49	504	5,936	12,231	137,215	26,229	471,160	825,993	
	50 - 99 100 - 199	80	4,891 5,647	10,049	111,374	29,052 63,861	507,600 595,536		
	200 + #	38	11,512	23,748	428,774	275,901	3,321,349		
	TOTAL	659	27,986	59,969	827,807	395,043	4,895,645	8,133,837	
QUEBEC									
	- 49	6,912	74,033	148,201			7,694,572		
	50 - 99 100 - 199	1,089	59,956 73,692	121,509 150,812	1,577,815		7,415,500 9,314,248		
	200 + H	459	166,197	342,590		2,339,615	30,709,525	59,951,832	
	TOTAL	9,126	373,878	763,111	11,603,360	3,319,463	\$5,133,845	104,479,503	
ONTARIO									
	- 49	8,946	129,372	271,951			10,668,682		
	50 - 99 100 - 199	1,792	110,505 143,685		3,457,813 4,810,801	379,428 742,565	11,631,217		
	200 + *	846	349,937		15,254,812		100,914,558	163,206,998	

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

TABLEAU 38. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, CANADA ENTIER ET PROVINCES, 1998

	Employees -		a de la	ivité totale			
istration, t	ffice and other ing employees pureau et autre	Total emp		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Province et tranche de taille
nber	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	
	\$'000			\$1000)		
							CANADA
49,781 44,751 62,149 239,477	2,320,937 2,291,079 3,264,032 13,578,633	349,045 277,642 349,319 881,464	10,596,170 9,183,823 12,634,280 39,785,896	30,454,460 30,714,487 44,067,050 210,100,236	52,867,412 53,711,392 78,605,211 325,708,762	21,481,037 22,187,456 32,805,073 112,880,352	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + *
396,158	21,454,681	1,857,470	72,200,169	315,336,233	510,892,777	189,353,918	TOTAL
							TERRE-NEUVE
448	16,818	2,847	72,191	234,300	399,150	159,600	- 49
230 X X	9,337 X X	1,841 X X	44,707 X X	181,205 X X	303,352 X X	122,517 X X	50 - 99 100 - 199 200 + ×
1,926	86,559	12,407	386,487	1,185,655	2,145,763	915,059	TOTAL
							ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD
325	10,132	1,549	37,615	175,199	261,142	84,605	- 49
272 X	8,964 X	1,414 X	34,116 X	161,126 X	243,050 X	81.999 X	50 - 99 100 - 199
x	x	x	x	x	x	x	200 + *
923	32,205	4,990	125,325	684,551	1,052,541	360,869	TOTAL
							HOUVELLE-ÉCOSSE
1,198	48,901	7,891	201,266	759,706	1,208,787	429,390	- 49 50 - 99
762 1.095	33,218 46,555	4,351 6, 5 41	118,103 200,415	431,435 1,343,044	709,917 1,835,923	260,565 478,606	100 - 199
4,203	195,489	16,349	644,440	1,805,143	3,294,618	1,370,510	200 + N
7,258	324,163	35,132	1,164,224	4,339,328	7,049,245	2,539,071	TOTAL
							NOUVEAU-BRUNSWICK
862	30,737	6,798	167,952	532,993	908,115	350,469	- 49
729 950	30,497 40,624	5,620 6,597	141,871 191,068	541,900 631,484	897,868 1,123,560	326,694 431,311	50 - 99 100 - 199
4,384	223,541	15,896	652,315	3,915,237	6,122,331	1,935,146	200 + *
6,925	325,399	34,911	1,153,206	5,621,614	9,051,874	3,043,620	TOTAL
							QUÉBEC
25,699	970,710	99,732	2,761,062	8,606,603	15,174,575	6,383,999	- 49
15,680	696,686	75,636	2,274,501	8,140,387	13,979,585	5,658,546	50 - 99
18,485 71,524	860,399 3,862,280	92,1 77 237,721	2,970,171 9,987,701	10,251,873	18,513,649 71,312,698	7,859,161 28,749,296	100 - 199 200 + *
131,388	6,390,075	\$05,266	17,993,435	68,010,324	118,980,507	48,651,002	TOTAL
							DHTARIO
0.057	400 700	170 /25	6.680.600	11,473,609	19,750,747	7,870,350	- 49
9,253	682,392 929,225	138,625 126,489	4,480,602	13,143,571	23,571,608	10,118,957	50 - 99
28,655	1,592,106	172,340	6,402,907	20,989,059	37,485,222	15,823,418	100 - 199
123,228	7,258,834	473,165	22,513,646	136,148,663	202,850,270	66,216,748	
177,120	10,462,557	910,619	37,784,193	181,754,902	283,657,847	100,029,473	TOTAL.

end les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 38. PRINCIPAL STATISTICS BY TOTAL EMPLOYED PER ESTABLISHMENT. CANADA AND PROVINCES, 1998

		1	Manufactur	ing activ	rity - Ac	tivité manu	ufacturière	
		Producti	on and related v	vorkers				
	Estab-	Travailleurs d	le la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
Province and size group	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	i
			′000			\$1000	•	
MANITOBA								
							4 000 000	
- 49 50 - 99	769 130	10,241 7,702	20,837 15,784	256,012 191,199	32,384 40,052	986,637 904,576	1,723,587	
100 - 199	71	8,300	16,801	226,000	22,047	747,506	1,486,270	
200 + *	59	22,445	46,461	689,371	127,365	3,019,699	5,677,126	
TOTAL	1,029	48,688	99,882	1,362,582	221,848	5,658,41B	10,371,717	4
SASKATCHEWAN								
- 49	435	6.702	16 06E	177 9/1	20 607	777 116	1 201 667	
- 49 50 - 99	635	6,702 2,710	14,045 5,517	177,941 76,540	29,407 11,492	777,114 383,800	1,291,443	
100 - 199	35	4,240	8,472	140,514	42,523	732,459	1,449,840	
200 + *	17	5.761	11,766	215,828	83,051	1,678,698	2,576,061	
TOTAL	738	19,413	39,800	610,823	166,473	3,572,071	6,079,123	
ALBERTA								
- 49	2,051	25,449	53,915	735,268	112,257	2,837,838	5,084,564	
50 - 99	319	18,219	38,919	588,794	120,050	3,038,045	5,490,367	
100 - 199	164	19,182	40,645	728,333	294,696	3,490,919	7,143,322	
200 + *	95	29,430	62,546	1,155,086	242,872	10,101,417	15,122,672	4
TOTAL	2,629	92,280	196,024	3,207,481	769,875	19,468,219	32,840,925	1
BRITISH COLUMBIA								
			24 504			- 244 848		
- 49	3,209	36,927	76,324	1,136,973	130,291	3,305,713	6,087,763	
50 - 99 100 - 199	405	22,566	47,015	743,802	94,544	2,956,651	5,177,421	
200 + *	216 123	25,012 38,353	50,952 76,531	1,004,391	210,926 490,495	4,772,275 7,037,558	8,122,551 12,368,238	
TOTAL	3,953	122,858	250,823	4,570,649	926,256	18,072,197	31,755,973	1:
YUKON, HWT AND NUNAVUT								
- 49 *	37	288	581	8,041	695	16,113	29,895	
TOTAL	37	288	581	8,041	69E	16,113	29,895	

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

TABLEAU 38. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, CANADA ENTIER ET PROVINCES, 1998

Nombre Traitments des marchan recettes
Number Salaries Number Salaries Traitements Number Traitements Salaries Traitements Salaries Traitements Salaries Sal
1.468 65.331 11.709 521.343 1.089.006 1.850.480 729.067 1.260 61.024 8.942 252.23 1.017.042 1.652.697 569.681 50 - 99 1.781 83.946 10.081 309.964 86.2142 1.628.399 745.977 100 - 199 6.540 306.611 28.985 995.982 3.533.021 6.357.324 2.747.118 200 * * 11.629 516.930 69.717 1.879.512 6.501.211 11.468.980 4.791.843 TOTAL SASKATCHEMAN 1.050 43.153 7.752 221.094 859.238 1.391.933 511.246 703 29.550 3.413 106.090 443.495 839.065 388.802 50 - 99 831 47.227 5.071 187.841 770.788 1.486.502 681.313 100 - 199 2.550 120.086 8.301 335.914 1.828.631 2.773.623 887.619 200 * * 5.124 240.116 24.537 850.939 3.902.152 6.491.123 2.468.980 TOTAL 3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.552 1.867.166 11.896.323 17.384.589 5.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.552 1.867.166 11.896.323 17.384.589 5.483.299 100 - 199 5.125 273.558 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.750 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 5.795 349.604 30.807 3.555.905 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 19
1.468 65.531 11.709 321.343 1.089.006 1.850.480 729.067 - 49 1.240 61.024 8.942 252.223 1.017.042 1.632.697 559.681 50 - 99 1.781 83.964 10.081 309.964 862.142 1.628.399 745.977 100 - 199 6.540 306.611 28.985 995.992 3.533.021 6.557.322 7.747.118 200 + × 11.629 516.930
1.780 61.024 8.942 252.223 1.017.042 1.682.697 569,681 50 - 99 1.781 83.964 10.081 309.944 862.142 1.628.399 765.977 100 - 199 6.540 306.611 28.985 995.982 3.553.021 6.357.324 2.747.118 200 + ** 11,029 516.930 59,717 1,879,512 6,501,211 11,468.900 4,791,843 TOTAL 1.050 43.153 7.752 221.094 859,238 1.391.933 511.266 703 29.550 3.413 106.090 443.495 839.065 388.802 50 - 99 831 47.327 5.071 187.841 770.788 1.486.502 681.313 100 - 199 2.540 120.086 8.301 335.914 1.828.631 2.773.623 887.619 200 + ** 5.124 240,116 24,637 850,939 3,902,162 6,491,123 2,468.980 TOTAL 3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5,423.298 2.199,146 - 49 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.650 7.559.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + ** 24,215 1,341,560 116.495 4,549,041 22,214,034 36,238.828 13,587.952 TOTAL COLOMBIE-BRITAHIQUE 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349,604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.552.618 9.138.278 1.126.77 12,982.564 TOTAL
1.081 83.964 10.081 309.964 862.142 1.628.399 765.977 100 - 199 6.540 306.611 28.985 995.982 3.535.021 6.357.324 2.747.118 200 + * 11.029 516.930 59.717 1.879.512 6.501.211 11.468.980 4.791.843 TOTAL 1.050 43.153 7.752 221.094 859.238 1.391.933 511.246 - 49 703 29.550 3.413 106.090 443.495 839.065 388.802 50 - 99 831 47.327 5.071 187.841 770.788 1.486.502 681.313 100 - 199 20.540 120.086 8.301 335.914 1.828.631 2.773.623 887.619 200 + * 5.124 240.116 24.537 850.939 3.902.152 6.491.123 2.468.980 TOTAL 3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.265 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.886.323 17.234.589 5.431.839 200 + * 24.215 1.341.560 116.495 4.549.041 22.214.034 36.238.828 13.587.952 TOTAL COLORS E-BRITAHIQUE 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 50 - 99 5.795 3.99.604 3.0807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.721.547 12.982.564 TOTAL
6.540 306.611 28.985 995.982 3.533.021 6.357.324 2.747.118 200 * * * * * * * * * * * * * * * * * *
11,029 516,930 59,717 1,879,512 6,501,211 11,468,900 4,791,843 TOTAL \$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc
\$\frac{1.050}{703} \frac{43.153}{29.550} \frac{7.752}{3.413} \frac{106.090}{40.090} \frac{43.495}{43.495} \frac{837.065}{389.802} \frac{50.999}{50.999} \frac{831}{335.914} \frac{770.788}{1.020.6651} \frac{27.75.625}{273.625} \frac{887.619}{200 \times \text{m}} \frac{700.788}{200 \times \text{m}} \frac{1.486.502}{481.313} \frac{100.9199}{200 \times \text{m}} \frac{887.619}{200 \times \text{m}} \frac{887.619}{200 \times \text{m}} \frac{707.788}{200 \times \text{m}} \frac{1.486.502}{481.313} \frac{100.9199}{200 \times \text{m}} \frac{887.619}{200 \times \text{m}} \frac{887.619}{200 \times \text{m}} \frac{100.97}{200 \times \text{m}} \frac{1.486.980}{4.165} \frac{2.799.146}{2.79.200} \frac{2.92.245}{2.245} \frac{808.014}{8.0814} \frac{5.399.724}{5.991.302} \frac{5.991.302}{2.473.668} \frac{5.09.99}{2.473.668} \frac{50.999}{50.999} \frac{1.867.166}{1.896.323} \frac{7.234.589}{7.289.639} \frac{3.887.999}{3.483.299} \frac{100.9199}{100.9199} \frac{1.867.166}{1.896.323} \frac{1.896.323}{1.7234.589} \frac{5.431.839}{5.431.839} \frac{200.918}{200.918} \frac{6.966}{5.425.948} \frac{2.749.680}{2.186.027} \frac{5.095}{50.999} \frac{5.562.948}{5.795} \frac{2.749.680}{5.1625} \frac{2.7691}{5.1625} \frac{3.254.602}{5.542.948} \frac{2.186.027}{5.1625} \frac{5.095}{5.929.946} \frac{3.0807}{5.0897} \frac{1.583.995}{5.166.073} \frac{5.542.948}{5.17201} \frac{2.186.027}{5.167.729} \frac{50.999}{50.999} \frac{5.162.948}{5.17201} \frac{2.186.027}{5.167.729} \frac{50.999}{50.999} \frac{5.489.128}{5.709} \frac{2.186.027}{50.999} \frac{50.999}{5.795} \frac{5.996.90}{5.999} \frac{5.542.948}{5.166.073} \frac{5.166.027}{5.9980} \frac{5.709}{5.7299} \frac{5.991.600}{5.7299} \
1.050
703
703
831 47.327 5.071 187.841 770.788 1.486.502 681.313 100 - 199 200 + # 5.124 240.116 24.537 850.939 3.902.152 6.491.123 2.468.980 TOTAL 3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + # 24.215 1.341.560 116.495 4.549.041 22.214.034 36.238.828 13.587.952 TOTAL **COLOMBIE-BRITANHIQUE** 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + # 30.183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564 TOTAL
3,862 181,897 29,311 917,165 3,110,297 5,423,298 2,199,146 - 49 4,026 219,220 22,245 808,014 3,399,724 5,991,302 2,473,668 50 - 99 12,162 712,080 41.592 1,867,166 11.896,323 17,234,589 5,431,839 200 + × 24,215 1,341,560 116,495 4,549,041 22,214,034 36,238,828 13,587,952 TOTAL COLOMBIE-BRITANHQUE 5,563 268,752 42,490 1,405,725 3,593,150 6,464,583 2,749,680 50 - 99 5,125 273,358 27,691 1,017,160 3,254,602 5,542,948 2,186,027 50 - 99 5,795 349,604 30,807 1,353,995 5,116,073 8,512,701 3,167,729 100 - 199 13,700 841,135 52,053 2,526,618 9,138,278 14,201,315 4,849,128 200 + × 30,183 1,732,849 153,041 6,303,498 21,102,103 34,721,547 12,952,564
3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + × 24,215 1,341,560 116,495 4,549.041 22.214.034 36.238.828 13,587.952 TOTAL 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + × 30.183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564
3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + × 24,215 1.341.560 116,495 4.549.041 22.214.034 36.238.828 13.587.952 TOTAL **COLOMBIE-BRITANHIQUE** 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.355.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + × 30.183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564 TOTAL
3.862 181.897 29.311 917.165 3.110.297 5.423.298 2.199.146 - 49 4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + × 24.215 1.341.560 116.495 4.549.041 22.214.034 36.238.828 13.587.952 TOTAL 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + × 30.183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564
4.026 219.220 22.245 808.014 3.399.724 5.991.302 2.473.668 50 - 99 4.165 228.363 23.347 956.696 3.807.690 7.589.639 3.483.299 100 - 199 12.162 712.080 41.592 1.867.166 11.896.323 17.234.589 5.431.839 200 + × 24,215 1,341,560 116,495 4,549,041 22.214,034 36.238,828 13,587.952 TOTAL 5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + × 30,183 1.732.849 153.041 6.303.498 21,102,103 34,721,547 12.952.564
4.165
12,162 712,080 41.592 1,867,166 11,896,323 17,234,589 5,431,839 200 + × 24,215 1,341,560 116,495 4,549,041 22,214,034 36,238,828 13,587,952 TOTAL 5,563 268,752 42,490 1,405,725 3,593,150 6,464,583 2,749,680 - 49 5,125 273,358 27,691 1,017,160 3,254,602 5,542,948 2,186,027 50 - 99 5,795 349,604 30,807 1,353,995 5,116,073 8,512,701 3,167,729 100 - 199 13,700 841,135 52,053 2,526,618 9,138,278 14,201,315 4,849,128 200 + × 30,183 1,732,849 153,041 6,303,498 21,102,103 34,721,547 12,952,564 TOTAL
5.563 268.752 42.490 1.405.725 3.593.150 6.464.583 2.749.680 - 49 5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + * 30.183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564
5.563
5.563
5.125 273.358 27.691 1.017.160 3.254.602 5.542.948 2.186.027 50 - 99 5.795 349.604 30.807 1.353.995 5.116.073 8.512.701 3.167.729 100 - 199 13.700 841.135 52.053 2.526.618 9.138.278 14.201.315 4.849.128 200 + × 30,183 1.732.849 153.041 6.303.498 21.102.103 34.721.547 12.952.564 TOTAL
5.795 349,604 30,807 1,353,995 5,116,073 8,512,701 3,167,729 100 - 199 13,700 841,135 52,053 2,526,618 9,138,278 14,201,315 4,849,128 200 + * 30,183 1,732,849 153,041 6,303,498 21,102,103 34,721,547 12,952,564 TOTAL
30,183 1,732,849 153,041 6,303,498 21,102,103 34,721,547 12,952,564 TOTAL
YUKON, T-NO ET NUNAVUT
67 2,268 355 10,309 20,359 34,602 13,485 - 49 ×
67 2,268 355 10,309 20,359 34,602 13,485 TOTAL
6/ 2/200 388 10/307 20/387 34/002 10/700

prend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 39. PRINCIPAL STATISTICS BY NAICS AND TOTAL EMPLOYED PER ESTABLISHMENT, 1998

- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL bacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	Estab- lish ments Éta- blisse- ments 2,778 418 257 211 3,664	Producti	Person hours paid Heures- personnes payées '000 59,296 46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542 32,544	workers	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité 155,066 141,257 142,699 280,798 719,820	Cost of materials, and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées \$'000 6.213.415 6.461.660 6.499.690 14.305.662 33,480,427	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 8,908,290 9,481,665 9,962,263 23,113,687 51,465,905	Value added
- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	2,778 418 257 211 3,664	Number Nombre 29,734 23,357 28,935 72,483 154,509	Person hours paid Heurespersonnes payées 7000 59,296 46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	### ##################################	fuel and electricity	**Your state of the state of th	shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 8,908,290 9,481,665 9,962,265 23,113,687 51,465,905	added Valeur ajoutée 2,551,21 2,883,51 3,353,11 8,525,81 17,313,79
- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	2,778 418 257 211 3,664	Number Nombre 29,734 23,357 28,935 72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	Person hours paid Heures- personnes payées '000 59,296 46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	Wages Salaires 747.734 624.426 811.772 2.165.591 4,349,523	fuel and electricity	**Your state of the state of th	shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication 8,908,290 9,481,665 9,962,265 23,113,687 51,465,905	added Valeur ajoutée 2,551,21 2,883,51 3,353,11 8,525,81 17,313,79
50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL bbacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL	418 257 211 3,664 134 40 26 34 234	23,357 28,935 72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	7000 59,296 46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	624,426 811,772 2,165,591 4,349,523 43,466 76,105 92,132	155.066 141.257 142.699 280.798 719,820 6,716 16.060	\$'000 6,213,415 6,461,660 6,499,690 14,305,662 33,480,427 289,031 379,315 822,681	8,908,290 9,481,665 9,962,263 23,113,687 51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	2,883,58 3,353,11 8,525,89 17,313,79
50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL bbacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL	418 257 211 3,664 134 40 26 34 234	23,357 28,935 72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	59,296 46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	624,426 811,772 2,165,591 4,349,523 43,466 76,105 92,132	141,257 142,699 280,798 719,820 6,716 16,060 19,643	6,213,415 6,461,660 6,499,690 14,305,662 33,480,427 289,031 379,315 822,681	9,481,665 9,962,263 23,113,687 51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	2,883,58 3,353,11 8,525,89 17,313,79
50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL bbacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL	418 257 211 3,664 134 40 26 34 234	23,357 28,935 72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	624,426 811,772 2,165,591 4,349,523 43,466 76,105 92,132	141,257 142,699 280,798 719,820 6,716 16,060 19,643	6,461,660 6,499,690 14,305,662 33,480,427 289,031 379,315 822,681	9,481,665 9,962,263 23,113,687 51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	2,883,58 3,353,11 8,525,89 17,313,79
50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL bbacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + W TOTAL	418 257 211 3,664 134 40 26 34 234	23,357 28,935 72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	46,746 58,326 145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	624,426 811,772 2,165,591 4,349,523 43,466 76,105 92,132	141,257 142,699 280,798 719,820 6,716 16,060 19,643	6,461,660 6,499,690 14,305,662 33,480,427 289,031 379,315 822,681	9,481,665 9,962,263 23,113,687 51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	2,883,53 3,353,1 8,525,83 17,313,7 191,6 437,5
200 + # TOTAL abacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	211 3,664 134 40 26 34 234	72,483 154,509 1,382 2,072 2,544 9,590	145,782 310,151 2,768 4,012 5,222 20,542	2,165,591 4,349,523 43,466 76,105 92,132	280,798 719,820 6,716 16,060 19,643	14,305,662 33,480,427 289,031 379,315 822,681	23,113,687 51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	8,525,8 17,313,7 191,6 437,5
TOTAL obacco Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL 5 - 49 50 - 99	3,664 134 40 26 34 234	1,382 2,072 2,544 9,590	2,768 4,012 5,222 20,542	43,466 76,105 92,132	6,716 16,060 19,643	289,031 379,315 822,681	51,465,905 472,622 821,086 1,629,391	17,313,7 191,6 437,5
- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	134 40 26 34 234	1,382 2,072 2,544 9,590	2,768 4,012 5,222 20,542	43,466 76,105 92,132	6,716 16,060 19,643	289.031 379.315 822.681	472,622 821,086 1,629,391	191,6 437,5
- 49 50 - 99 100 - 199 200 + # TOTAL S - 49 50 - 99	40 26 34 234	2,072 2,544 9,590	4,012 5,222 20,542	76,105 92,132	16,060 19,643	379,315 822,681	821,086 1,629,391	437,5
50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	40 26 34 234	2,072 2,544 9,590	4,012 5,222 20,542	76,105 92,132	16,060 19,643	379,315 822,681	821,086 1,629,391	437,5
50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL	40 26 34 234	2,072 2,544 9,590	4,012 5,222 20,542	76,105 92,132	16,060 19,643	379,315 822,681	821,086 1,629,391	437,5
200 + * TOTAL 5 - 49 50 - 99	34 234	9,590	20,542					
TOTAL 5 - 49 50 - 99	234			508,267	67.913			785 , 8
- 49 50 - 99		15,588	32,544			2,555,428	8,267,432	5,683,4
- 49 50 - 99				719,970	110,332	4,046,455	11,190,531	7,098,4
50 - 99								
50 - 99	241	3,511	7,736	76,457	10,166	295,650	527,400	222,1
	241 72	4,314	10,039	109,601	20,786	427,002	804.379	362,3
	50	6,215	14,292	170,299	34,018	631,094	1,189,909	531,40
200 + *	36	8,931	18,738	247,433	40,725	786,142	1,553,639	756,2
TOTAL	399	22,971	50,805	603,790	105,695	2,139,888	4,075,327	1,872,1
uct Mills								
- 49	366	4,085	8,406	79,077	4,855	197,288	392,054	190,4
50 - 99	51	3,058	6,440	61,177	4,285	226,873	409,699	180,9
100 - 199	21	2,248	4,737	45,726	3,134	117.272	229,045	111.7
200 + *	18	5,834	12,296	149,440	23,282	773,356	1,264,544	470,0
TOTAL	456	15,225	. 31,880	335,420	35,556	1,314,789	2,295,342	953,1
- 49	1,105	15.993	34.646	271.525	11,576	1.018.353	1.817.917	793,1
50 - 99	231	13,959	30,782	249,745	7.239	651,356		645,2
100 - 199	121	14,356	31,081	259,711	9,665	572,262	1,236,384	674,8
200 + *	79	29,862	62,272	580,823	25,466	1,149,163	2,615,227	1,474,8
TOTAL	1,536	74,170	158,781	1,361,804	£3,946	3,391,134	6,967,290	3,588,1
ied Product Hfg.								
- 69	167	1 927	7 790	75 475	4 042	407 004	407 007	92.0
50 - 99	23							82,0! 65,3
100 - 199	21	2,577	4,640	46,051	2,592	118,722	230,229	110,2
200 + *	12	3,611	7,247	80,537	4,669	184,199	378,815	200.2
TOTAL	203	9,562	18,458	191,023	11,042	488,221	944,064	457 ,92
	100 - 199 200 + * TOTAL Lied Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + *	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * TOTAL 1,536 1ied Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 200 + * 127 200 + * 147 20 - 199 21 200 + * 12	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * 1,105 15,993 201 104,356 79 209,862 TOTAL 1,536 74,170 1ied Product Mfg. - 49 50 - 99 100 - 199 201 201 21,577 200 + * 12,577	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + * 1,105 15,993 34,646 231 13,959 30,782 121 14,356 31,081 79 29,862 62,272 TOTAL 1,536 74,170 158,781 Lied Product Mfg. - 49 50 - 99 23 1,451 2,790 200 + * 12 3,611 7,247	- 49 50 - 99 231 13,959 30,782 249,745 100 - 199 121 14,356 31,081 259,711 200 + * 79 29,862 62,272 580,823 TOTAL 1,536 74,170 158,781 1,361,804 Lied Product Mfg. - 49 147 1,923 3,780 35,635 50 - 99 23 1,451 2,790 28,800 100 - 199 21 2,577 4,640 46,051 200 + * 12 3,611 7,247 80,537	- 49 1,105 15,993 34,646 271,525 11,576 50 - 99 231 13,959 30,782 249,745 7,239 100 - 199 121 14,356 31,081 259,711 9,665 79 29,862 62,272 580,823 25,466 TOTAL 1,536 74,170 158,781 1,361,804 53,946 Lied Product Mfg. - 49 147 1,923 3,780 35,635 1,812 50 - 99 23 1,451 2,790 28,800 1,969 100 - 199 21 2,577 4,640 46,051 2,592 200 + × 12 3,611 7,247 80,537 4,669	- 49 1,105 15,993 34,646 271,525 11,576 1,018,353 50 - 99 231 13,959 30,782 249,745 7,239 651,356 100 - 199 121 14,356 31,081 259,711 9,665 572,262 200 + # 79 29,862 62,272 580,823 25,466 1,149,163 TOTAL 1,636 74,170 158,781 1,361,804 53,946 3,391,134 Lied Product Mfg. - 49 50 - 99 23 1,451 2,790 28,800 1,969 81,304 100 - 199 21 2,577 4,640 46,051 2,592 118,722 200 + #	- 49 1,105

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

ABLEAU 39. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR SCIAN ET LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, 1998

						Salariós	Employees -	
				Cost of materials,				nintrativo e
		Value	Value of shipments and other	supplies and goods for resale		Total emp	office and other ing employees bureau et autre	manufactur
Cor	SCIAN et tranche de taille	added - Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Salaries and wages Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	
31	Fabrication d'aliments			\$1000			\$'000	
31								
	- 49	2,666,803 3,034,534	9,613,347 10,429,851	6,802,225 7,238,204	1,193,028	35,687 28,835	445,294 243,496	5,953 5,478
	50 - 99 100 - 199	3,606,642	11,025,880	7,238,204	1,112,907	35,456	301,135	6,521
	200 + *	11,058,959	31,975,589	20,830,135	3,524,003	100,227	1,358,412	27,744
	TOTAL	20,366,938	63,044,667	42,176,726	6,697,860	200,205	2,348,337	45,696
31:	Fab. de boissons/produits du tabac							
314	- 49	199,360	517,740	326,483	62,224	1,816	18,758	434
	50 - 99	439,924	841,162	396,877	112,339	2,853	36,234	781
	100 - 199	812,180	1,713,473	880,087	148,246	3,719	56,114	1,175
	200 + *	5,491,662	11,010,632	5,567,065	1,191,686	22,884	683,419	13,294
	TOTAL	6,943,126	14,083,007	7,170,512	1,514,495	31,272	794,525	15,684
31:	Usines de textiles							
	- 49	226,926	562,628	326,136	98,791	4,092	22,334	581
	50 - 99	364,783	829,896	450,075	148,719	5,080	39,118	766
	100 - 199	547,358	1,233,930	659,180	216.805	7,095	46,506	880
	200 + *	819,732	1,693,202	886,529	369,791	11,576	122,358	2,645
	TOTAL	1,958,799	4,319,656	2,321,920	834,106	27,843	230,316	4,872
314	Usines de produits textiles							
	- 49	198,194	424,133	221,582	107,694	4,856	28,617	771
	50 - 99	187,323	454,025	264,970	90,073	3,596	28,896	538
	100 - 199 200 + *	120,795 487,940	257,141 1,318,926	136,206 8 09,905	67,354 215,162	2,695 7,058	21,628 65,722	1,224
	TOTAL	994,252	2,454,225	1,432,663	480,283	18,205	144,863	2,980
31!	Fabrication de vêtements							
	- 49	821,865	1,942,477	1,113,781	374,859	19,004	103,334	3,011
	50 - 99	665,374	1,392,704	725,702	325,093	15,933	75,348	1,974
	100 - 199	703,512	1,382,373	688,789	357,494	16,708	97,783	2,352
	200 + *	1,658,473	3,341,073	1,710,887	826,908	35.309	246,085	5,447
	TOTAL	3,849,224	8,058,627	4,239,159	1,884,354	86,954	522,550	12,784
316	Fab. de produits en cuir/analogues							
	- 49	85,455	202,552	115,300	47,072	2,246	11,437	323
	50 - 99	67,470	153,929	86,031	36,135	1,635	7,335	184
	100 - 199 200 + *	121,378 232,057	262,538 526,324	140,373 299,890	62,535 128,273	2,947 4,722	16,484 47,736	370 1,111
	TOTAL	506,360	1,145,343	641,594	274,015	11,550	82,992	1,988

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 39. PRINCIPAL STATISTICS BY NAICS AND TOTAL EMPLOYED PER ESTABLISHMENT, 1998

	Manufacturing activity - Activité manufacturière									
			on and related v							
	tab-		le la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of			
AICS and size group	ents ta- sse- ents	Number Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée		
Mfg.			'000			\$1000				
*	1,637	23,412 18,981	48,061 39,450	583,714 556,388	97,249 91,318	2,559,387 2,553,117	3,935,309 4,074,681	1,289,		
100 - 199 200 + *	259 124	31,855 31,657	67,8 78 66,202	1,221,880	257,684 191,592	5,588,916 5,018,934	9,649,294 8,334,972	3,836,; 3,140,;		
TOTAL	2,326	105,905	221,590	3,572,976	637,843	15,720,354	25,994,256	9,716,1		
- 49	297	5,117	10,591	149,007	23,460	672,374	1,098,974	430,		
50 - 99 100 - 199	117	6,876	14,371	222,680	60,819	960,618	1,760,603	740,		
200 + *	126 129	14,751 50,859	31,468 102,664	608,204 2,615,273	342,966 1,875,701	2,716,928 9,676,513	5,168,955 21,761,583	2,085, 10,148,		
TOTAL	669	77,603	159,094	3,595,164	2,302,946	14,026,433	29,790,115	13,405,		
ted Support Activities										
- 49 50 - 99	2,539	24,408	51,053	723,881	31,122	1,068,959	2,561,157	1,464,		
100 - 199	223 110	12,992 11,934	27,734 24,530	418,038 431,830	20,208	798,313 1,043,884	1,846,212 2,315,764	1,032, 1,256,		
200 + *	42	11,765	23,837	440,721	31,072	1,316,722	2,618,563	1,275,		
	2,914	61,099	127,155	2,014,470	106,769	4,227,878	9,341,696	5,028,		
pal Products Mfg.										
- 49	150	1,043	2,073	40,597	22 (91	444 110	63E 637	166		
50 - 99	17	881	1,828	35,641	22,481 13,542	446,118 437,899	635,473 646,267	164, 187,		
100 - 199	9	971	2,125	52,585	25,487	1,672,517	2,072,306	370,		
200 + * TOTAL	16 192	3,781 6,676	8,340 14,366	249,242 378,065	275,045 336,555	13,934,200	12,970,460	1,171,		
10100	174	0,070	14,500	370)002	336;882	13,734,204	10,324,800	1,894,		
- 49 50 - 99	959 171	10,940 8,801	23,324 18,655	349,203 337,455	245,106 166,071	2,514,165 2,691,571	4,548,944 5,151,382	1,792,		
100 - 199	129	13,186	28,066	548,117	360,558	3,730,424	5,151,382 7,394,967	2,293, 3,342,		
200 + M	87	24,099	51,815	1,037,903	479,180	6,872,854	14,278,796	6,942,		
TOTAL	1,346	57,026	121,859	2,272,678	1,250,915	15,809,014	31,374,089	14,370,		
ober Products Mfg.										
	889	15,114	31,348					936,		
100 - 199								1,325,		
200 + ×	103	34,467						3,530,		
TOTAL	,500	93,661					17,361,149	8,041,		
- 49 50 - 99 100 - 199 200 + H		889 289 219	889 15,114 289 18,186 219 25,894 103 34,467	889 15.114 31.348 289 18.186 37.864 219 25.894 53.958 103 34.467 74.356	889 15.114 31.348 381.607 289 18.186 37.864 479.709 219 25.894 53.958 735.757 103 34.467 74.356 1.242.310	889 15.114 31.348 381.607 50,712 289 18.186 37.864 479.709 71.222 219 25.894 53.958 735.757 101.473 103 34.467 74.356 1.242.310 153.066	889 15,114 31,348 381,607 50,712 1,208,043 289 18,186 37,864 479,709 71,222 1,571,525 219 25,894 53,958 735,757 101,473 2,364,918 103 34,467 74,356 1,242,310 153,066 3,803,908	889 15,114 31,348 381,607 50,712 1,208,043 2,195,546 289 18,186 37,864 479,709 71,222 1,571,525 2,969,514 219 25,894 53,958 735,757 101,473 2,364,918 4,716,110 103 34,467 74,356 1,242,310 153,066 3,803,908 7,479,979		

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

'ABLEAU 39. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR SCIAN ET LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, 1998

Code	SCIAN et tranche de taille	Value added - Valsur ajoutée	Value of shipments and other revenue Valeur des livraisons et autres	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total em	Employees - office and other ring employees	
Cod	SCIAN et tranche de taille	added	shipments and other revenue Valeur des livraisons	and goods for resale Coût des		Total des		-manufactur
Cod	SCIAN et tranche de taille	Valeur	Valeur des livraisons		Salaries			inistration,
oois 321			recettes	fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	and wages Traitements et salaires	Number - Nombre	Salaries Traitements	umber
	Fabrication de produits en bois)	\$1000			\$1000	
	- 49	1,345,784	4,153,708	2,722,358	703,278	26,329	119,564	2,917
	50 - 99	1,441,472	4,219,597	2,706,689	681,348	21,558	124,960	2,577
	100 - 199 200 + *	3,838,335 2,877,926	9,891,074 9,375,589	5,831,627 6,400,238	1,487,747	36,670 38,715	265,867 416,710	4,815 7,058
				17,660,912	4,500,077	123,272	927,101	17,367
	TOTAL	9,503,517	27,639,968	17,000,712	4,800,077	123/2/2	7677141	17,507
322	Fabrication du papier							
	- 49	438,140	1,167,062	734,410	194,917	6.124	45,910	1,007
	50 - 99 100 - 199	766,468 2,124,171	1,889,739 5,465,020	1,064,274	299,256 84 3,344	8,375 18,917	76.576 235.140	1,499
	200 + *	10,065,858	22,987,686	11.276,935	3,645,211	65,148	1,029,938	14,289
	TOTAL	13,394,637	31,509,507	16,048,995	4,982,728	98,564	1,387,564	20,961
soutien 323	Impression/activ. connexes soutien							
	- 49	1,469,291	2,617,399	1,120,705	896,254	28,821	172,373	4,413
	- 49 50 - 99	1,469,291	1,889,000	833,690	555,708	15,690	137,670	2,698
	100 - 199	1,267,893	2,440,005	1,155,757	616,709	15,359	184,879	3,425
	200 + *	1,358,595	3,065,631	1,714,417	770,916	21,511	330,195	9,746
	TOTAL	5,134,743	10,012,035	4,824,569	2,839,587	81,381	825,117	20,282
harbon 324	Fab. de produit du pétrole/charbon							
	- 49	172,082	677,846	481,091	56,137	1,354	15,540	311
	50 - 99 100 - 199	199,263 373,724	715,691 2,170,660	495,294 1,767,266	54,802 81,950	1,158 1,469	19,161 29,365	277 498
	200 + *	1,348,084	17,313,972	15,641,607	589,868	8,610	340,626	4,829
	TOTAL	2,093,153	20,878,169	18,385,258	782,757	12,591	484,692	E,915
riques 325	Fabrication de produits chimiques							
	- 49	1,918,374	5,222,551	3,061,391	527,098	14,534	177,895	3,594
	50 - 99	2,443,744	5,918,070	3,308,709	520,355	12,128	182,900	3,327
	100 - 199	3,470,915	8,314,105	4,519,044	807,208	18,111	259,091	4,925
	200 + *	9,092,574	21,376,066	12,243,863	2,555.602	49,705	1,517,699	25,606
	TOTAL	16,925,607	40,830,792	23,133,007	4,410,263	94,478	2,137,585	37,452
stique 326	Produits en caoutchouc & plastique							
	- 49	959,825	2,321,187	1,310,735	467,606	17,176	85,999	2.062
	50 - 99 100 - 199	1,365,102	3,224,221 5,194,442	1.789.226	599,982	20,710	120,273 228,132	2,524 4,480
	200 + *	4,190,049	12,028,266	2,756,633 7,714,559	963,889 1,771,896	30,374 43,752	529,586	9,285
	TOTAL	8,852,053	22,768,116	13,571,153	3,803,373	112,012	963,990	18,351

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 39. PRINCIPAL STATISTICS BY NAICS AND TOTAL EMPLOYED PER ESTABLISHMENT, 1998

				Manufactur	ing activ	vity - Ac	tivité man	ufacturière	
				ion and related		11.9		dracta te. c	
		Estab-		de la production		Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
Code	NAICS and size group	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des fivraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.			′000			\$′000		
	- 49	1 770	15 07/	70.70/	F70 04F	*** ***			
	- 49 50 - 99	1,379	15,974 7,034	32,724 14,907	530,915 251,468			3,055,313 1,519,233	1,414, 834,
	100 - 199	72	7,977	18,226	317,240		774,653	2,520,314	1,521,4
	200 + *	29	7,713	16,785	331,920		652,278	1.835.311	1,074,
	TOTAL	1,606	38,698	82,642	1,431,543	567,951	3,553,217	8,930,171	4,844,8
331	Primary Metal Mfg.						fuel and plectricity and supplies used Coût du combusible et de l'électricité utilisées utilisée		
	- 49	233	3,797	7,306	134,632	21.910	540.2E4	4 400 505	464
	50 - 99	81	4,729	9,533	172,456			1,129,525	464,1 513,1
	100 - 199	65	7,375	14,855	297,107	71,422	1,983,430	3,218,767	1,138,
	200 + *	103	58,017	120,134	3,036,233			23,710,648	9,947,1
	TOTAL	482	73,918	151,828	3,640,428	2,017,529	15,832,034	29,596,704	12,064,7
332	Fabricated Metal Product Mfg.								
	- 49	3,645	52,769	114,109	1,563,939			6,484,074	3,133,
	50 - 99 100 - 199	576 230	34,518 26,511	76,955 56,458	1,090,787 850,460			5,554,071	2,631,4
	200 + *	92	26,317	55,336	965,164			4,938,548 5,873,231	2,260, <u>5</u> 2,866,1
	TOTAL	4,543	140,115	302,858	4,470,350	361,096	11,684,636	22,849,924	10,891,8
333	Machinery Mfg.							4,938,548 5,873,231 22,849,924 23,979,954 4,206,307	
	- 49	2,036	29,424	60,654	938,893	52,051	1.010.325	7 979 966	2,028,4
	50 - 99	449	26,193	55,833	882,236				2,028,4
	100 - 199	241	26,244	56,336	956,143	47,843	2,398,070	4,992,191	2,560,0
	200 + ₩	107	33,770	73,685	1,386,982	68,620	4,812,215	9,918,572	4,953,
	TOTAL	2,833	115,631	246,507	4,164,254	213,748	11,085,447	23,097,024	11,781,6
334	Computer & Electronic Product Mfg.								
	~ 49	748	9.377	18,931	324,604	12,324	1.011.595	1,747,889	728,9
	50 - 99	154	8,367	16,857	276,234			1,691,600	841,4
	100 - 199	85	9,539	19,342	312,612			2,041,181	948,2
	200 + ⋈	97	35,683	76,029	1,480,350	62,774	11,194,446	19,875,379	8,686,2
	TOTAL	1,084	62,966	131,159	2,393,800	100,753	14,130,021	25,356,049	11,204,7
335	Electric Equip./Appliance/Component								
	- 49	420	5,378	10,895	162,616	9,561	551.477	1,007,155	449,9
	50 - 99	108	6,052	12,296	186,707			1,260,192	564,1
	100 - 199 200 + M	70	7,784	15,997	257.742	17,629	934,841	1,772,656	807,2
	200 + %	52	16,226	33,790	583,948	52,385	2,434,150	4,446,466	1,998,7
	TOTAL	650	35,440	72,977	1,191,013	94,721	4,603,337	8,486,469	3,820,0

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

ABLEAU 39. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR SCIAN ET LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, 1998

	Employees -	Salariés						
-manufact inistration	, office and other uring employees	Total em		Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	CCIAN AND AND AND AND AND AND AND AND AND A	
umber ombre	Salaries - Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	SCIAN et tranche de taille	Code
	\$'000			\$100	0		Produits minéraux non métalliques	327
2,61	6 110,382	18,590	641,297	1,626,846	3,150,357	1,418,969	- 49	
1,58		8,621	335,208	657.310	1,618,011	863,641	50 - 99	
1,93		9,909 11,101	428,851 549,811	850,724 1,241,006	2,603,247 2,582,472	1,527,531	100 - 199 200 + *	
9,52	3 523,624	48,221	1,955,167	4,375,886	9,954,087	5,052,346	TOTAL	
							Première transformation des métaux	331
55		4,354	169,161	675,688	1,168,891	468,102	- 49	
1,80		5,600 9,180	219,003 409,882	1,016,756 2,070,486	1,575,312 3,307,757	515,057 1,141,389	50 - 99 100 - 199	
14,96		72,984	4,006,175	13,209,177	24,794,889	10,362,530	200 + *	
18,20	0 1,163,793	92,118	4,804,221	16,972,187	30,846,849	12,487,078	TOTAL	
							Fabrication de produits métalliques	332
								332
5,90		58,677 39,808	1,839,170	3,502,613 3,192,476	6,780,773 5,940,232	3,177,927 2,698,160	- 49 50 - 99	
5,27		31,785	1,116,137	2,875,052	5,248,678	2,309,913	100 - 199	
7,41	386,636	33,736	1,351,800	3,557,320	6,630,116	3,046,886	200 + *	
23,89	1,218,675	164,006	5,689,025	13,127,461	24,599,799	11,232,886	TOTAL	
							Fabrication de machines	333
4,60	215,552	34,029	1,154,445	2,137,171	4,276,150	2,096,372	- 49	
4,81		31,011	1,179,906	2,152,390	4,474,623	2,320,615	50 - 99	
12,60		32,632 46,377	1,315,393	2,664,310 5,694,688	5,316,529 11,147,776	2,620,860 5,316,412	100 - 199 200 + *	
28,41	3 1,589,663	144,049	5,753,917	12,648,559	25,215,078	12,354,259	TOTAL	
							Prod. informatiques & électroniques	334
								007
1 • 85° 2 • 52!		11,236	415,793 402,164	1,081,526 990,629	1,866,577 1,929,143	777,732 933,044	- 49 50 - 99	
2,59		12,138	465,994	1,153,871	2,201,496	1,032,243	100 - 199	
24,12	1,352,948	59,810	2,833,298	11,874,758	20,605,867	8,736,876	200 + M	
31,110	1,723,449	94,076	4,117,249	15,100,784	26,603,083	11,479,895	TOTAL	
							Matériel/appareil/comp. électrique	335
1.30	63,246	6,684	225,862	603,611	1,089,814	478,740	- 49	
1,540		7,592	270,368	811,999	1,416,512	593,809	50 - 99	
1 · 928		9,712 23,075	368,611 963,078	1.097.766	2,009,500 6,578,364	881,379 2,628,201	100 - 199 200 + *	
11,62		47,063	1,827,919	6,483,025	11,094,190	4,582,129	TOTAL	

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

			1	Manufactur	ing activ	rity - Ac	tivité man	ufacturière	
			Producti	on and related v	vorkers				
		Estab-	Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
Code	NAICS and size group	ments Éta- blisse- ments	Number Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée
				'000			\$'000		
336	Transportation Equipment Mfg.			1					
	- 49	825	10,966	19,915	327,212	20,666	734,258	1,462,162	707,8
	50 - 99	179	10,719	20,478	343,151	20,245	1,120,168	2,061,681	939,2
	100 - 199	181	22,584	44,122	755,717	53,816	2,670,324	4,821,921	2,096,0
	200 + *	219	144,470	319,603	7,026,495	452,445	64,190,110	92,717,807	29,418,4
	TOTAL	1,494	188,739	404,119	8,452,575	547,172	68,714,860	101,063,571	33,161,8
337	Furniture & Related Product Mfg.								
	- 49	1,413	16,597	34,770	378,717	29,067	798,857	1,582,431	758,0
	50 - 99	219	13,290	28,544	319,547	19,834	760,510	1,546,068	773,2
	100 - 199	135	15,586	33,647	391,941	22,523	942,926	2,093,411	1,136,0
	200 + *	63	23,908	52,503	659,025	30,773	1,783,949	3,791,083	2,007,3
	TOTAL	1,830	69,381	149,464	1,749,230	102,197	4,286,242	9,012,993	4,674,8
339	Miscellaneous Mfg.								
	- 49	2,046	18,320	36,292	431,802	23,050	783,964	1,841,880	1,041,3
	50 - 99	129	7,061	14,539	170,393	9,922	435,283	915,634	477,5
	100 - 199	72	8,104	16,743	207,222	14,437	593,708	1,254,899	668,1
	200 + 14	33	8,944	18,324	208,612	12,236	808,764	1,612,649	799,8
	TOTAL	2,280	42,429	85,898	1,018,029	B9,645	2,621,719	5,625,062	2,986,8

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

ABLEAU 39. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR SCIAN ET LE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES PAR ÉTABLISSEMENT, 1998

_		Employees -		11ty - Act	ivité total	8			
m	nufactur - tration,	office and other ring employees bureau et autre s fabrication	Total em	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of Shipments and other revenue	Value added	SCIAN et tranche de taille	
un.	oer ore	Salaries Traitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nees à la revente		Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée		Code
		\$'000			\$'00	0		Fab. de matériel de transport	336
	1,512 1,879 3,418 39,461	64,441 98,532 175,391 2,461,560	12,478 12,598 26,002 183,931	391,653 441,683 931,108 9,488,055	792,724 1,222,994 2,783,570 82,188,188	1,522,542 2,200,614 4,949,259 110,894,155	711,338 975,399 2,113,817 29,672,369	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + *	
	46,270	2,799,924	235,009	11,252,499	86,987,476	119,566,570	33,472,923	TOTAL	
								Fab. de meubles/ produits connexes	337
	2,532 1,928 2,645 5,237	85,606 95,012 121,189 265,934	19,129 15,218 18,231 29,145	464,323 414,559 513,130 924,959	822,801 796,038 1,002,586 2,147,122	1,615,430 1,586,551 2,158,019 4,247,069	767,172 778,160 1,140,941 2,099,867	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + *	
	12,342	567,741	81,723	2,316,971	4,768,547	9,607,069	4,786,140	TOTAL	
								Activités diverses de fabrication	339
	3,509 1,690 2,106 3,144	133,706 76,889 111,764 138,915	21,829 8,751 10,210 12,088	565,508 247,282 318,986 347,527	875,283 514,154 754,185 1,122,298	1,974,248 1,012,509 1,460,085 2,215,098	1,082,586 495,150 713,020 1,093,097	- 49 50 - 99 100 - 199 200 + *	

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 40. PRINCIPAL STATISTICS OF ESTABLISHMENTS RANKED BY VALUE OF SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE BY QUARTILES, CANADA AND PROVINCES, 1998

			Manufactur	ing activ	/ity - Ac	tivité manu	ufacturière	
		Producti	on and related	workers				
	Estab-	Travailleurs o	le la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials,	Value of shipments of	
Province and size group	lish ments - Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid Heures- personnes payées	Wages - Salaires	electricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	and supplies used Coût des matières et fournitures utilisées	goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valu adde Valeu ajoute
			′000			\$'000		
CANADA								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	8,037 8,040 8,033 8,041	1,102,409 240,628 91,394 26,881	2,336,134 498,255 184,123 53,148	41.374.555 6.452.525 2.273.950 644.458	9,328,604 545,855 181,208 57,037	235,229,376 14,142,351 3,736,483 930,490	404.115.668 27.549.747 7.595.638 1.881.184	161,58 12,96 3,68 93
TOTAL	32,151	1,461,312	3,071,660	50,745,488	10,112,704	254,038,700	441,142,237	179,17
HENFOUNDLAND								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	74 74 74 74	8,561 1,214 490 216	16,833 2,333 967 405	258,016 27,060 11,033 3,819	67,745 4,115 1,084 433	735,162 85,072 21,062 6,879	1,498,611 147,937 42,871 11,507	713 51 21
TOTAL	296	10,481	20,537	299,928	73,377	848,175	1,700,926	79
PRINCE EDWARD ISLAND								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	40 40 40 40	2,995 624 338 110	5,950 1,242 691 226	69,063 14,631 7,134 2,292	16,494 2,008 731 202	523,188 59,744 14,555 3,492	799,417 98,676 30,173 7,197	27 ⁻ 31 1!
TOTAL	160	4,867	8,108	93,120	19,435	600,979	935,463	32
NOVA SCOTIA								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	173 174 174	21,299 4,263 1,756	44,492 8,565 3,545	697,494 92,811 37,834	205,092 11,218 4,016	3,532,132 275,539 77,326	5,871,514 490,095 140,639	2,178 209 58
TOTAL	173 69 4	556 27,874	1,116 57,718	11,922 840,06 1	1,027	18,385 3,903,382	35,877 6, 538 ,125	2,45
NEW BRUNSWICK								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE)	167 167	21,180	46,401 9,135	96,994	378,869 11,713	4,530,390 274,936	7,481,595 486,456	2,549
3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	168 167	1,817 493	3,454 979	35,728 10,601	3,494 967	73,089 17,230	134,199 31,587	57 13
TOTAL	669	27,986	£9,969	827,807	395,043	4,895,645	8,133,837	2,821
QUEBEC								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE)	2,281 2,281 2,284	22,733	114,646 44,558	480,185	134,606 45,095	3,513,693 822,962	7,378,484 1,993,823	3,767
4TH QUARTILE (SMALLEST)	2,280	6,967	13,101	141,197	6 1 1 / 1 7	216,591	498,429	

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

BLEAU 40. STATISTIQUES PRINCIPALES DES ÉTABLISSEMENTS CLASSÉS SUIVANT LA VALEUR DES LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION PAR QUARTILES, CANADA ET PROVINCES, 1998

						Salariés	Employees - S	
Province et tranche de taille		Value added	Value of shipments and other revenue	Cost of materials, supplies and goods for resale		Total emp	Employees - : office and other ing employees bureau et autre s fabrication	manufacturi
		Valeur ajoutée	Valeur des livraisons et autres recettes	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	and wages Traitements et salaires	Number Nombre	Salaries Traitements	umber - ombre
CANADA	CANADA)	\$1000			\$1000	
TIER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * 21ÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) 31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) 41ÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)	4,859 1IER QUAF 1,511 2IÈME QUAF 3,780 3IÈME QUAF	171,134,859 13,451,511 3,793,780 973,768	471,332,687 29,480,233 8,069,269 2,010,588	294,653,908 15,566,787 4,097,252 1,018,286	60,844,830 7,925,048 2,655,745 774,546	1,448,101 275,297 103,192 30,880	19,470,275 1,472,523 381,795 130,088	345,692 34,669 11,798 3,999
TOTAL	3,918 TOTAL	189,383,918	B10,892,777	315,336,233	72,200,169	1,857,470	21 ,454 ,681	396,158
FERRE-NEUVE	TERRE-NEU							
TIER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * ZIÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) SIÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) TIÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)	0,748 2IÈME QUAR 1,217 3IÈME QUAR	827,822 60,748 21,217 5,272	1,930,045 158,056 45,116 12,546	1,062,402 93,337 22,960 6,956	334,908 34,315 13,025 4,239	10,191 1,413 568 235	76.892 7.255 1.992 420	1,630 199 78 19
FOTAL	5,059 TOTAL	915,059	2,145,763	1,185,655	386,487	12,407	86,559	1,926
RLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD	1LE-DU-PR							
IIER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * 21ÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) 31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) 41ÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)	9,288 21ÈME QUAR 4,892 31ÈME QUAR	303,148 39,288 14,892 3,541	900,866 113,110 31,234 7,331	592,739 72,444 15,762 3,606	92,945 20,882 8,732 2,766	3,652 805 400 133	23,882 6,251 1,598 474	657 181 62 23
TOTAL	0,869 TOTAL	360,869	1,052,541	684,551	125,325	4,998	32,205	923
OUVELLE-ÉCOSSE	HOUVELLE-							
IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * IÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) SIÉME QUARTILE (BAS MÉDIUM) SIÉME QUARTILE (INFÉRIEUR)	3,238 2IÈME QUAR 0,208 3IÈME QUAR	2,249,101 213,238 60,208 16,524	6,331,089 531,636 149,860 36,660	3,925,565 309,391 85,270 19,102	985,010 121,770 44,252 13,192	27,532 5,038 1,961 601	287,516 28,959 6,418 1,270	6,233 775 205 45
TOTAL	9,071 TOTAL	2,539,071	7,849,245	4,339,328	1,164,224	35,132	324,163	7,258
NOUVEAU-BRUNSWICK	NOUVEAU+B							
IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * PIÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) SIÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) LIÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)	3,290 2IÈME QUAR 9,346 3IÈME QUAR	2,761,577 208,290 59,346 14,407	8,359,562 516,620 140,855 34,837	5,225,999 298,035 78,112 19,468	982,748 117,691 41,077 11,690	27,319 5,041 2,012 539	298,264 20,697 5,349 1,089	6.139 545 195 46
TOTAL	3,620 TOTAL	3,043,620	9,051,874	5,621,614	1,153,206	34,911	325,399	6,925
UEBEC	QUEBEC							
IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * PIÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) SIÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) SIÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)	5,319 2IÈME QUAR 3,743 3IÈME QUAR	43.239.245 3.916.319 1.168.743 326.695	108,185,820 7,996,088 2,209,861 588,738		15,104,724 1,953,715 689,993 245,003	391,546 73,711 29,946 10,063	5,447,255 629,206 209,808 103,806	104,709 16,370 7,213 3,096
TOTAL	,002 TOTAL	48,651,002	118,980,507	68,010,324	17,993,435	E05,266	6,390,075	131,388

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale"

TABLE 40. PRINCIPAL STATISTICS OF ESTABLISHMENTS RANKED BY VALUE OF SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE BY QUARTILES, CANADA AND PROVINCES, 1998

			Manufactur	ing activ	rity - Ac	tivité manu	ufacturière	
		Producti	on and related	workers				
	Estab-	Travailleurs o	e la production	et assimilés	Cost of fuel and	Cost of materials, and supplies used Cout des matières et fournitures utilisées	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée
Province and size group	ments Éta- blisse- ments	Number - Nombre	Person hours paid - Heures- personnes payées	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité			
			′000			\$′000		
ONTARIO								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	3,205 3,205 3,204 3,206	546,278 126,847 47,131 13,243	1,184,283 267,530 96,543 26,749	22,011,903 3,682,841 1,281,441 345,451	3,598,884 287,845 89,562 22,595	132,030,280 7,336,902 2,022,145 480,329	219,715,114 13,840,303 3,797,819 923,514	85,590 6,23 1,685 420
TOTAL	12,820	733,499	1,575,106	27,321,636	3,998,886	141,869,656	238,276,750	93,928
MANITOBA								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	257 257 257 258	35,707 8,731 3,276 974	73,504 17,902 6,563 1,913	1,063,279 201,277 75,893 22,133	197,182 16,818 6,219 1,629	5,060,152 436,874 128,489 32,903	9,186,418 875,745 247,891 61,663	3,923 423 113 26
TOTAL	1,029	48,688	99,882	1,362,582	221,848	5,658,418	10,371,717	4,487
SASKATCHEWAN								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	184 185 185 184	14,608 2,994 1,267 544	29,836 6,274 2,620 1,070	491,332 76,206 30,687 12,598	154,511 8,118 2,873 971	3,327,307 175,074 52,381 17,309	5,597,213 340,327 109,071 32,512	2 • 1 62 157 53
TOTAL	738	19,413	39,800	610,823	166,473	3,572,071	6,079,123	2,38
ALBERTA								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	657 657 658 657	65,334 17,826 7,021 2,099	139,904 37,612 14,269 4,239	2,483,888 495,014 176,829 51,750	708,690 43,010 14,632 3,543	18.019.869 1.072.691 305.082 70.577	29,984,149 2,128,085 587,150 141,541	11,218 1,018 266
TOTAL	2,629	92,280	196,024	3,207,481	769,875	19,468,219	32,840,925	12,570
BRITISH COLUMBIA								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	988 988 989 988	89,621 22,098 8,545 2,594	182,314 46,036 17,250 5,223	3,625,331 637,283 237,102 70,933	859,032 44,914 17,592 4,718	16,348,073 1,265,472 360,760 97,892	28,410,105 2,456,301 703,912 185,655	11,074 1,172 326 83
TOTAL	3,953	122,858	250,823	4,570,649	926,256	18,072,197	31,755,973	12,657
YUKON, HWT AND MUNAVUT								
1ST QUARTILE (LARGEST) * 2ND QUARTILE (UPPER MID-SIZE) 3RD QUARTILE (LOWER MID-SIZE) 4TH QUARTILE (SMALLEST)	9 9 10 9	136 69 55 28	276 138 122 46	4,154 1,851 1,374 662	264 235 107 89	10,842 3,152 1,465 654	7,569	6
TOTAL	37	288	581	8,041	695	16,113	29,895	1

^{*} Includes data for head offices, sales offices, etc. under "Total Activity".

LEAU 40. STATISTIQUES PRINCIPALES DES ÉTABLISSEMENTS CLASSÉS SUIVANT LA VALEUR DES LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION PAR QUARTILES, CANADA ET PROVINCES, 1998

			ity - Act	ivité total	e		
istrative, office nanufacturing e histration, bures sonnel hors fab	mployees au et autre	Salariés Total emp Total des	salariés	Cost of materials, supplies and goods for resale	Value of shipments and other revenue	Value added	Province et tranche de taille
-	Salaries aitements	Number - Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Coût des matières, des fournitures et des marchan- dises desti- nées à la revente	Valeur des livraisons et autres recettes	Valeur ajoutée	
	\$1000			\$100	0		ONTARIO
145 055	9,909,759	712,233	31,921,662	171,320,042	244 274 944	04 440 000	
165,955 9,648	492,523	136,495	4,175,364	7,863,733	264,276,944 14,567,073	91,468,905 6,430,900	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) * 2IÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM)
1.350	53,750 6,525	48,481 13,410	1,335,191 351,976	2,084,997 486,130	3,879,298 934,532	1,703,827 425,841	31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM) 41ÈME QUARTILE (INFÉRIEUR)
177,120 1	0,462,557	910,619	37,784,193	181,754,902	283,657,847	100,029,473	TOTAL
							MANITOBA
9,472	455,188	45,179	1,518,467	5,856,999	10,220,798	4,210,474	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) *
1,265	51,190	9,996	252,467	472,816	925,498	437,932	21èME QUARTILE (HAUT MÉDIUM)
261 31	9 • 8 2 7 7 2 5	3,537 1,005	85,720 22,858	138,205 33,191	259,962 62,642	115,834 27,603	31èME QUARTILE (BAS MÉDIUM) 41èME QUARTILE (INFÉRIEUR)
11,029	£16,930	E9,717	1,879,512	6,501,211	11,468,900	4,791,843	TOTAL
							SASKATCHEWAN
4,548	219,862	19,156	711,194	3,604,061	5,943,637	2,231,325	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) *
379	14,284	3,373	90,490	220,081	394,669	166,534	21EME QUARTILE (HAUT MÉDIUM)
173 24	5,351 619	1,440 568	36,038 13,217	60,379 17,631	120,143 32,674	56,886 14,235	3IÉME QUARTILE (BAS MÉDIUM) 4IÉME QUARTILE (INFÉRIEUR)
5,124	240,116	24,537	850,939	3,902,152	6,491,123	2,468,980	TOTAL
							ALBERTA
20,874	1,196,758	86,208	3,680,646	20,592,577	33,099,993	12,127,755	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) *
2,520	113,407	20,346	608,421	1,206,825	2.349,107 644,991	1,103,585	21ÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) 31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM)
745 76	29,228 2,167	7,766 2,175	206,057 53,917	342,669 71,963	144,737	69,479	41EME QUARTILE (INFÉRIEUR)
24,215	1,341,560	116,495	4,549,041	22,214,034	36,238,828	13,587,952	TOTAL
							COLOMBIE-BRITANNIQUE
	1,560,902	115,761	5,186,233	19,223,984	31,168,132	11,336,301	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) *
3,213 705	140,155 28,411	25,311 9,250	777,438 265,513	1,386,612 388,471	2,622,036 739,338	1,198,084	21ÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) 31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM)
125	3,381					1	41EME QUARTILE (INFÉRIEUR)
30,183	1,732,849	153,041	6,303,498	21,102,103	34,721,547	12,952,564	TOTAL
							YUKON, T-NO ET MUNAVUT
41	1,354	177	5,508	13,521	19,812	5,934	1IER QUARTILE (SUPÉRIEUR) *
13	492	82	2,343	3,329	7,706	4,163	21ÈME QUARTILE (HAUT MÉDIUM) 31ÈME QUARTILE (BAS MÉDIUM)
5 8	166 256	60 36	1,540 918	1,768 1,741	4,222 2,862	2,321 1,067	41EME QUARTILE (BAS MEDIUM)
67	2,268	355	10,309	20,359	34,602	13,485	TOTAL

rend les données pour les sièges sociaux, bureaux de vente, etc. sous "Activité totale".

TABLE 41. PRODUCTION EMPLOYMENT BY EMPLOYMENT SIZE GROUP, 1990-1998
TABLEAU 41. EMPLOI DE LA PRODUCTION PAR TRANCHE DE TAILLE D'EFFECTIF, 1990-1998

Year		Empl	oyment Size Group			Per	entage Distribution		
Année		Tranc	he de taille d'effectif			Distrit	oution en pourcenta	ge	
	0-49	50-99	100-199	200+	0-49	50-99	100-199	200+	
		'000				'00'	0		
1990	356,646	220,794	228,323	587,561	25.6%	15.8%	16.4%	42.2%	
1991	323,403	211,136	213,709	539,958	25.1%	16.4%	16.6%	41.9%	
1992	299,453	182,500	213,054	538,393	24.3%	14.8%	17.3%	43.7%	
1993	289,493	183,387	217,154	528,743	23.8%	15.0%	17.8%	43.4%	
1994	283,657	185,608	225,643	548,705	22.8%	14.9%	18.1%	44.1%	
1995	283,706	193,930	242,508	568,242	22.0%	15.1%	18.8%	44.1%	
1996	318,166	208,134	248,558	575,043	23.6%	15.4%	18.4%	42.6%	
1997	312,338	219,983	268,478	609,053	22.2%	15.6%	19.0%	43.2%	
1998*	299,264	232,891	287,170	641,987	20.5%	15.9%	19.7%	43.9%	

TABLE 42. SHIPMENTS AND OTHER REVENUE AND GOODS PURCHASED FOR RESALE, BY NAICS, 1998
TABLEAU 42. LIVRAISONS ET AUTRES RECETTES ET PRODUITS VENDUS DANS L'ÉTAT OÙ ILS ONT ÉTÉ ACHETÉS, PAR SCIAN, 1998

N A I C S C O D E	Naics description	Shipments and other revenue - Livraisons et autres recettes	Shipments of Goods Sold in the Same Condition as Purchased (GSSCP) - Livraisons des produits vendus dans l'état où ils ont été achetés (PVEA)	GSSCP as Percent of Shipments - PVEA en pourcentage des livraisons	Description scian	C O D E S C I A N
311	Food Mfg.	00.045	\$ '000,000	477.007		
312	Beverage & Tobacco Product Mfg.	63,045	11,206	17.8%	Fabrication d'aliments	311
313	Textile Mills	14,083	2,800	19.9%	Fab. de boissons/produits du tabac	312
314	Textile Product Mills	4,320	180	4.2%	Usines de textiles	313
315	Clothing Mfg.	2,454	155	6.3%	Usines de produits textiles	314
316		8,059	1,069	13.3%	Fabrication de vêtements	315
321	Leather & Allied Product Mfg.	1,145	. 191	16.7%	Fab. de produits en cuir/analogues	316
321	Wood Product Mfg.	27,640	1,450	5.2%	Fabrication de produits en bois	321
	Paper Mfg.	31,510	1,100	3.5%	Fabrication du papier	322
323	Printing/Related Support Activities	10,012	598	6.0%	Impression/activ. connexes soutien	323
324	Petroleum & Coal Products Mfg.	20,878	4,406	21.1%	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
325	Chemical Mfg.	40,831	8,870	21.7%	Fabrication de produits chimiques	325
326	Plastics & Rubber Products Mfg.	22,768	5,271	23.2%	Produits en caoutchouc & plastique	326
327	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	9,954	963	9.7%	Produits minéraux non métalliques	327
331	Primary Metal Mfg.	30,847	691	2.2%	Première transformation des métaux	331
332	Fabricated Metal Product Mfg.	24,600	1,548	6.3%	Fabrication de produits métalliques	332
333	Machinery Mfg.	25,215	1,853	7.3%	Fabrication de machines	333
334	Computer & Electronic Product Mfg.	26,603	953	3.6%	Prod. informatiques & électroniques	334
335	Electric Equip./Appliance/Component	11,094	2,504	22.6%	Matériel/appareil/comp. électrique	335
336	Transportation Equipment Mfg.	119,567	17,561	14.7%	Fab. de matériel de transport	336
337	Furniture & Related Product Mfg.	9,607	565	5.9%	Fab. de meubles/ produits connexes	337
339	Miscellaneous Mfg.	6,661	967	14.5%	Activités diverses de fabrication	339
	Total	510,893	64,901	12.7%	Total	

^{* 1998} data is based on NAICS. All prior years are based on the 1980 SIC.
Les données de 1998 sont selon le SCIAN. Pour les années précédentes, elles sont rapportées selon la CTI de 1980.

ILE 43. SHIPMENTS AND OTHER REVENUE AND CUSTOM WORK BY NAICS, 1998

LEAU 43. LIVRAISONS ET AUTRES RECETTES ET TRAVAUX À FORFAIT PAR SCIAN, 1998

	Naics description	Shipments and other revenue - Livraisons et autres recettes	Custom Work - Travaux à forfait	Custom Work as Percentage of Shipments - Travaux à forfait en pourcentage des livraisons	Description scian	C O D E S C I A N
			\$ '000,000			
1	Food Mfg.	63,045	162	0.3%	Fabrication d'aliments	311
2	Beverage & Tobacco Product Mfg.	14,083	67	0.5%	Fab. de boissons/produits du tabac	312
3	Textile Mills	4,320	283	6.6%	Usines de textiles	313
4	Textile Product Mills	2,454	19	0.8%	Usines de produits textiles	314
5	Clothing Mfg.	8,059	576	7.1%	Fabrication de vêtements	315
6	Leather & Allied Product Mfg.	1,145	17	1.5%	Fab. de produits en cuir/analogues	316
1	Wood Product Mfg.	27,640	313	1.1%	Fabrication de produits en bois	321
2	Paper Mfg.	31,510	18	0.1%	Fabrication du papier	322
3	Printing/Related Support Activities	10,012	104	1.0%	Impression/activ. connexes soutien	323
4	Petroleum & Coal Products Mfg.	20,878	170	0.8%	Fab. de produit du pétrole/charbon	324
5	Chemical Mfg.	40,831	89	0.2%	Fabrication de produits chimiques	325
6	Plastics & Rubber Products Mfg.	22,768	100	0.4%	Produits en caoutchouc & plastique	326
7	Non-Metallic Mineral Product Mfg.	9,954	21	0.2%	Produits minéraux non métalliques	327
1	Primary Metal Mfg.	30,847	1,991	6.5%	Première transformation des métaux	331
2	Fabricated Metal Product Mfg.	24,600	1,715	7.0%	Fabrication de produits métalliques	332
3	Machinery Mfg.	25,215	641	2.5%	Fabrication de machines	333
4	Computer & Electronic Product Mfg.	26,603	729	2.7%	Prod. informatiques & électroniques	334
5	Electric Equip./Appliance/Component	11,094	45	0.4%	Matériel/appareil/comp. électrique	335
6	Transportation Equipment Mfg.	119,567	1,512	1.3%	Fab. de matériel de transport	336
.7	Furniture & Related Product Mfg.	9,607	45	0.5%	Fab. de meubles/ produits connexes	337
9	Miscellaneous Mfg.	6,661	133	2.0%	Activités diverses de fabrication	339
	Total	510,893	8,750	1.7%	Total	

ILE 44. SHIPMENTS OF GOODS SOLD IN THE SAME CONDITION AS PURCHASED AND CUSTOM WORK AS PERCENTAGE OF SHIPMENTS AND OTHER PENUES, 1990-1998

ILEAU 44. LIVRAISONS DES PRODUITS VENDUS DANS L'ÉTAT OÙ ILS ONT ÉTÉ ACHETÉS ET TRAVAUX À FORFAIT EN POURCENTAGE DES LIVRAISONS ET RES REVENUS, 1990-1998

	,			
Br	Shipments and	Shipments of Goods Sold in the Same Condition as	Custom Work	
	other revenues	Purchased (GSSCP)		
iée	Livraisons et	Livraisons des produits vendus dans l'état où ils ont été	Travaux à forfait	
	autres revenus	achetés (PVEA)		
	\$ '000,000			
30	344,033	12.5%	2.0%	
91	326,561	13.4%	1.8%	
32	333,677	13.7%	2.1%	
33	365,661	14.7%	2.0%	
94	416,483	14.6%	2.0%	
35	462,356	13.6%	1.9%	
36	468,741	12.5%	1.6%	
37	495,789	11.7%	1.7%	
18*	510,893	12.7%	1.7%	

98 data is based on NAICS. All prior years are based on the 1980 SIC.

s données de 1998 sont selon le SCIAN. Pour les années précédentes, elles sont rapportées selon la CTI de 1980.



CONCEPTS AND METHODS

Concepts and Definitions

We present here an abbreviated version of the main concepts and definitions used in the Annual Survey of Manufactures. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, Concepts and Definitions of the Census of Manufactures.

Establishment. The smallest unit capable of reporting certain specified input and output data, usually a plant or mill. Principal statistics of an establishment active in more than one municipality are prorated to quasiestablishment locations, which are treated as establishments in compilations.

Cost of materials and supplies. Consumption of purchased items only at cost including transportation and handling charges, excise duties, etc. Includes transfers between units of the same company but does not include the costs of services except for contract manufacturing services.

Cost of fuel and electricity. Consumption of purchased fuel and electricity only, at cost including transportation and handling charges, excise duties, etc. Data for non-manufacturing activity are included under manufacturing activity except where an ancillary office uses a separate "head office" report. In this latter case the fuel reported is included under "Cost of materials..." for "Total Activity" only.

Value of shipments of goods of own manufacture. Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers delivery expense). Includes transfer to other establishments of the same

company, the value of non-returnable containers, the book value of goods produced and shipped for the first time on a rental basis. Also includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

CONCEPTS ET MÉTHODES

Concepts et définitions

Nous présentons ici une version abrégée des principaux concepts et définitions utilisés dans le cadre de l'Enquête annuelle sur les manufactures. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le no. de catalogue 31-528 intitulé Concepts et définitions du recensement des manufactures.

Établissement. La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et sorties. Les statistiques principales d'un établissement exerçant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasiétablissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations.

Coût des matières et fournitures. Il s'agit uniquement des produits utilisés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits d'accise, etc., étant inclus. Ces coûts comprennent les transferts entre les unités d'une même société mais ne comprennent pas les coûts des services sauf pour les services à forfait de l'activité manufacturière.

Coût du combustible et de l'électricité. Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité consommés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits d'accise, etc., étant inclus. Les données relatives à l'activité non manufacturière figurent avec le secteur de la fabrication sauf lorsque l'unité auxiliaire utilise un questionnaire distinct de "siège social". Dans ce dernier cas, le combustible rapporté est compris dans l'item "Coût des matières..." sous la rubrique "Activité totale" seulement.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication.

Valeur nette des ventes de produits fabriqués par l'établissement déclarant ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de ventes, taxes et droits d'accise, contenants retournables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Sont également inclus : les transferts à d'autres établissements de la même entreprise, la valeur des contenants consignés, la valeur comptable des biens produits et loués pour la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises, mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

Value added. The value added is a measure of net output, that is, of gross output less those purchased inputs (cost of materials and supplies; cost of fuel and electricity).

- Value added, manufacturing activity: value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.
- Value added, total activity: consists of value added, manufacturing activity and value added, non-manufacturing activity. Value added is a measure of net output, that is, of gross output less those purchased inputs which have been embodied in the value of the product. Gross output is calculated as revenue (shipments) adjusted for inventory change. Thus, value added measures the increase which the producing unit has added to the value of its use of purchased inputs. Nonmanufacturing revenues include sale of goods in the same condition as purchased, depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends or interest.

Employees, salaries and wages. Salaries and wages refer to gross earnings of employees before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses and commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen's services and working foremen. Outside pieceworkers remuneration is included in cost of materials. Respondents are asked for their average number of employees during the reporting year.

Inventories. Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

Valeur ajoutée. La valeur ajoutée est une mesure de la production nette, c'est-à-dire de la production brute moins les achats (coût des matières et fournitures, et le coût du combustible et de l'électricité).

- Valeur ajoutée, activité manufacturière: valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins le coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.
- Valeur ajoutée, activité totale : comprend la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et l'activité non manufacturière. La valeur ajoutée est une mesure de la production nette, c'est-à-dire de la production brute moins les achats d'entrées qui ont été englobées dans la valeur du produit. La production brute est exprimée en recettes (livraisons) redressées pour tenir compte de la variation des stocks. Ainsi, la valeur ajoutée mesure l'augmentation que l'unité de production a ajoutée à la valeur de son propre usage d'achats d'entrées. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les ventes des biens dans la condition qu'achetés, les immobilisations amortissables produites par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Salariés, traitements et salaires. Les traitements et les salaires représentent les gains bruts des salariés avant les retenues de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé, et comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes et commissions accordées aux salariés réguliers. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité manufacturière comprennent les salariés de l'établissement affectés à la transformation, au montage, à l'entreposage, au contrôle, à la manutention, à l'emballage, à l'entretien et à la réparation, ainsi que les concierges, gardiens et contremaîtres de l'établissement. La rémunération des ouvriers à la pièce de l'extérieur est comprise dans le coût des matières. Le nombre de salarié représente le nombre moyen de salariés au cours de l'année de déclaration.

Stocks. Les stocks représentent la valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

Methodology and Data Collection

The basic data in this publication have been compiled according to the North American Industrial Classification of 1997 (NAICS).

The **reporting period** covers fiscal year of establishments ending between January and December 1998 (see appendix B). Data were collected by means of **four types of questionnaires** mailed to reporting units classified to manufacturing industries as well as the use of the Canada Customs and Revenue Agency Taxation records.

The "long form" is normally sent to large establishments and requests detailed information on principal statistics and on commodity inputs and outputs.

The "head office form" is sent to head offices, sales offices and other ancillary units that report separately. Data for smaller firms are obtained using two "short form" questionnaires (a special one for Québec and our regular one for the rest of Canada) or from administrative records of the Canada Customs and Revenue Agency, as provided for by legislation. These Canada Customs and Revenue Agency records are strictly confidential as they relate to specific individuals or businesses and are used by Statistics Canada only to produce aggregations or summary calculations. Under a special agreement with the "Institut de la statistique du Québec", small firms in that province were all surveyed by questionnaire. Accordingly no Canada Customs and Revenue Agency records were used for firms in that province.

The criteria for differentiating "large" and "small" establishments vary by province but, in general, are governed by the objective of minimizing the burden on respondents without the loss of too significant amount of detail on the types of products shipped.

Since regular "short form" questionnaires and records from the Canada Customs and Revenue Agency do not break out administrative employees from production workers, transfer of firms from long to short questionnaires has the effect of deflating somewhat the figures shown for administrative personnel while inflating production workers by similar amounts.

Méthodes et collecte des données

Les données à l'intérieur de cette publication ont été compilées conformément au Système de Classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997 (SCIAN).

La période de déclaration couvre l'année fiscale des établissements se terminant entre janvier et décembre 1998 (voir l'appendice B). Les données ont été recueillies au moyen de quatre types de questionnaires envoyés par la poste aux unités déclarantes classées parmi les industries manufacturières, ainsi qu'à partir des dossiers de l'Agence des douanes et du revenu du Canada.

Le "questionnaire détaillé" est normalement envoyé aux grands établissements afin de recueillir des renseignements détaillés sur les statistiques principales ainsi que les entrées et sorties de marchandises.

Le questionnaire du "siège social" est envoyé aux sièges sociaux, aux bureaux de vente et aux autres unités auxiliaires qui produisent une déclaration distincte. Les données des petits établissements sont obtenues à partir de 2 "questionnaires abrégés" (un spécial pour le Québec ainsi que le régulier pour les autres provinces) ou des dossiers administratifs de l'Agence des douanes et du revenu du Canada, conformément aux dispositions de la loi. Les données de ces dossiers ayant trait aux particuliers et aux entreprises individuelles sont strictement confidentielles et Statistique Canada peut les utiliser seulement pour produire des agrégats ou des calculs sommaires. En vertu d'une entente spéciale avec l'Institut de la statistique du Québec, toutes les petites entreprises du Québec ont été enquêtées par questionnaire. Par conséquent, aucun dossier de l'Agence des douanes et du revenu du Canada n'a été utilisé pour les entreprises dans cette province.

Les critères qui servent à distinguer les "grands" établissements des "petits" varient selon la province mais, en général, ils ont pour objectif de réduire le plus possible le fardeau des répondants sans pour autant causer la perte d'un volume trop important de données sur les types de marchandises livrées.

Comme les questionnaires abrégés réguliers et des dossiers administratifs de l'Agence des douanes et du revenu du Canada ne donnent pas de chiffres distincts pour les employés administratifs et les travailleurs de la production, le transfert des établissements, des questionnaires longs aux questionnaires abrégés, a l'effet de diminuer quelque peu les statistiques pour les employés administratifs, tandis que les chiffres pour les travailleurs de la production sont augmentés de façon semblable.

Method of Imputation for Person-hours and Employees for Small Establishments. The number of person-hours paid is calculated by dividing the wages and salaries reported by the estimated average hourly earnings for the relevant industry and province. The number of person-hours worked is calculated using the appropriate ratio of person-hours worked to person-hours paid. The number of employees is calculated using the appropriate average person-hours paid per year.

Méthode utilisée pour imputer les heures-personnes et les effectifs des petits établissements. Le nombre d'heures-personnes est établi en divisant les traitements et les salaires déclarés par les gains horaires moyens estimés dans l'industrie et la province en question. Le nombre de salariés est établi à partir de la moyenne annuelle des heures-personnes rémunérées.

CHANGES AFFECTING HISTORICAL COMPARABILITY OF DATA

Listed below are summaries of the main changes in questionnaires, concepts and methods of the Annual Survey of Manufactures (ASM) since 1970.

1998 Collection period

Starting in 1998, data are collected for the fiscal year ending between January 1 to December 31. Prior to 1998, data for the ASM were collected for a fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 the following year.

1992 Gender Split of Employees

Total employees were distributed into male and female up to 1991 using the relevant ratios. This gender split has been discontinued for 1992 and subsequent years. All employees of these small firms are considered to be production workers engaged in manufacturing activity except in the case of SIC's 2831 and 2839 (publishing), where they are all considered to be "administrative, office and other non-manufacturing" employees.

1991 Questionnaire for Small Establishment in Québec

Starting with the year 1991, the use of the special Québec short form questionnaire for all small establishments in that province has provided actual reported figures for employees and hours for small firms in Québec.

1987 Basic Design of the Survey

The basic design of the Annual Survey of Manufactures was revised effective with the 1987 survey year. Under this design all larger establishments having annual shipments greater than certain threshold values (which vary by province) are sent a long questionnaire asking full segregation of manufacturing activity from non-manufacturing (if any) activity, plus extensive detail on products shipped by commodity and various other information.

MODIFICATIONS INFLUANT SUR LA COMPARABILITÉ CHRONOLOGIQUE DES DONNÉES

Voici un résumé des plus importantes modifications qui ont été apportées aux questionnaires, aux concepts et aux méthodes de l'Enquête annuelle des manufactures (EAM) depuis 1970.

1998 Période de collecte

À partir de 1998, les données sont recueillies pour les années fiscales se terminant entre le premier janvier et le 31 décembre. Les années précédentes, les données recueillies par l'EAM étaient basées sur l'année financière débutant au plus tôt le 1er avril de l'année de référence et au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

1992 Répartition des salariés selon le sexe

Le nombre total de salariés a été réparti selon le sexe jusqu'en 1991 à l'aide des rapports appropriés. Cette division entre les genres a été discontinuée pour l'année 1992 et les années subséquentes. Tous les salariés de ces petites entreprises sont considérés comme étant des travailleurs de la production participant à l'activité manufacturière, à l'exception de ceux des classes 2831 et 2839 de la CTI (édition), qui sont tous considérés des employés administratifs, de bureau et autres non préposés à la fabrication.

1991 Questionnaire pour les petits établissements du Ouébec

À partir de 1991, l'envoi à tous les petits établissements du Québec du questionnaire court spécialement conçu pour cette province a permis de recueillir des chiffres ayant trait aux employés et aux heures pour ce type d'entreprise québécoise.

1987 Plan de sondage

Le plan de sondage de l'Enquête annuelle des manufactures a été révisé à l'occasion de l'enquête de 1987. En vertu de ce plan, tous les grands établissements dont les expéditions annuelles dépassent un certain seuil (qui varie selon la province) reçoivent un questionnaire détaillé dans lequel on demande de faire la distinction entre les activités manufacturières et non manufacturières (le cas échéant), et de fournir des renseignements précis sur les produits expédiés selon la marchandise et divers autres renseignements.

1983 Standard Industrial Classification of 1980

Application of the Standard Industrial Classification of 1980. Readers doing historical studies and wishing information on the effect of implementing the Standard Industrial Classification of 1980 are referred to the special notes in the 1983 issue of this publication.

1982 Change in Fuel Reporting Procedures

In 1982, for the first time, fuel and electricity costs were compiled separately for small firms instead of being included in "cost of materials and supplies". Therefore, starting with the year 1982, the fuel and electricity figures shown in this and other publications reflect <u>all</u> establishments and not just the large ones as was the case in prior years back to 1970.

1976 Changes in "Cost of Materials, Supplies and Goods for Resale"

Effective with the year 1976, the "Cost of materials, supplies and goods for resale" shown under Total Activity reflects a slight change in methods. Previously this statistic included **purchases** of goods for resale in the same condition as purchased; now **cost of goods sold** with respect to such activity is included instead, thus removing the effect of changes in inventories of such goods on the cost of materials reported. ("Value added, total activity", was always calculated so as to exclude distortions from fluctuations in these inventories.)

1970 Introduction of the Short Form Questionnaire

One of the more significant changes from a historical point of view was the introduction in 1970 of a short form questionnaire. Changes introduced at that time affect virtually all items of principal statistics for small establishments and are most noticeable in industries or provinces where small establishments account for a significant proportion of the total.

Since this short form consists substantially of information usually found in a financial statement of a business, definitions and data editing procedures applicable to short form records also apply essentially to small establishment data derived from administrative records of Canada

1983 Classification type des industries de 1980

Application de la classification type des industries de 1980. Le lecteur qui fait des études historiques et désire obtenir de l'information sur les effets de l'application de cette nouvelle classification est prié de consulter les notes spéciales dans l'édition de 1983 de cette publication.

1982 Changement dans la procédure de déclaration au sujet du combustible

En 1982, pour la première fois, les coûts du combustible et de l'électricité ont été calculés séparément pour les petites entreprises et ne sont plus compris dans les "coûts des matières et fournitures". C'est donc dire qu'à compter de 1982, les chiffres sur le combustible et l'électricité de l'Enquête annuelle des manufactures représentent tous les établissements et non pas seulement les grands établissements comme c'était le cas auparavant (depuis 1970).

1976 Modifications apportées au "coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente"

À compter de 1976, la statistique du "coût des matières, des fournitures et des marchandises destinées à la revente" figurant sous la catégorie de l'activité totale traduit un léger changement de méthode. Auparavant, cette statistique comprenait les achats de produits pour la revente dans l'état où ils ont été achetés. Maintenant, le coût des marchandises vendues en ce qui concerne l'activité totale vient désormais remplacer ces derniers, de façon à éliminer l'effet des changements dans les inventaires de telles marchandises sur le coût des matières ("la valeur ajoutée, activité totale", a toujours été calculée de façon à exclure les distorsions entraînées par les fluctuations dans les inventaires.)

1970 L'introduction du questionnaire abrégé

L'une des modifications les plus importantes au point de vue historique a été le lancement, en 1970, d'un questionnaire abrégé. Les changements effectués à cette date influent sur presque toutes les statistiques principales relatives aux petits établissements, surtout dans les provinces et les industries où les petits établissements représentent une part importante du nombre total d'établissements.

Étant donné que les formules abrégées renferment essentiellement les mêmes renseignements que l'état financier d'une entreprise, les définitions et les méthodes de vérification des données relatives aux formules abrégées s'appliquent essentiellement aux données des petits établissements qui sont tirées des dossiers administratifs Custom and Revenue Agency as described above.

Change in Fiscal Year Accepted

Data for a few industries were significantly affected by changes in 1970 in the fiscal year acceptable for survey reporting purposes. In the 1969 Census of Manufactures and for many years proceeding, data would be accepted for fiscal years ending as late as June 30 of the calendar year following the reference year. In the interests of timeliness of census results, this rule was changed effective with the 1970 Census. Since then fiscal years have been accepted ending as early as April 1 of the reference year or as late as March 31 of the following calendar year.

Imputation of Person-hours and Employees for Small Establishments

Beginning with 1970 data, employees in small establishments have been imputed from reported salaries and wages; this also applies to person-hours paid. For a brief explanation of the method of imputation for person-hours and employees in small establishments in the provinces (except for Québec from 1991) see Appendix A: Concepts and Methods.

de l'Agence des douanes et du revenu du Canada.

Modification des années financières acceptées

Les données pour quelques industries ont été considérablement touchées par deux modifications apportées en 1970 à l'année financière choisie aux fins du recensement. À l'Enquête annuelle des manufactures de 1969 et depuis bien des années, on acceptait les données des années financières pouvant se terminer jusqu'au 30 juin de l'année civile suivant l'année de référence. Afin de hâter la publication des résultats du recensement, cette règle a été modifiée lors du recensement de 1970. Depuis ce temps là, on n'accepte plus que les années financières commencées le 1er avril de l'année de référence ou terminées au plus tard le 31 mars de l'année civile suivante.

Imputation des heures-personnes et des effectifs des petits établissements

À partir de 1970, les effectifs des petits établissements sont imputés à partir des traitements et salaires déclarés; cette règle s'applique également aux heures-personnes rémunérées. Pour une brève explication de la méthode utilisée pour imputer les heures-personnes et les effectifs des petits établissements dans les provinces (sauf pour le Québec à partir de 1991) voir l'appendice A : Concepts et méthodes.



QUALITY AND CONFIDENTIALITY

Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Manufactures is no exception.

The four major components of error include:

a) Coverage Error

The failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest).

b) Response Error

Errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

c) Processing Errors

Errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

d) Non-response Errors

The complete or partial failure of units of the population to complete the manufacturing questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received).

Missing data were imputed using a variety of techniques such as the use of data from the Monthly Survey of Manufacturing; the use of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response for 1998 was as follows:

QUALITÉ ET CONFIDENTIALITÉ

Oualité des données

Toutes les données, quelle qu'en soit la source, peuvent contenir des erreurs. Les données de l'Enquête annuelle des manufactures ne font pas exception à cette règle.

Les quatre principales causes d'erreur sont les suivantes:

a) Erreur de couverture

L'incapacité de couvrir la population choisie (y compris la couverture de la population à l'extérieur du secteur choisi).

b) Erreur de réponse

Erreur attribuable au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

Erreur attribuable au processus de saisie, de contrôle, d'imputation, de validation ou de diffusion des données.

d) Erreur due à la non-réponse

Incapacité partielle ou totale des unités choisies de remplir le questionnaire de l'enquête sur les manufactures.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont relevées, elles sont corrigées. On peut cependant avoir une idée de l'étendue de la non-réponse. Il existe deux types de non-réponse non-réponse totale (c'est-à-dire que l'établissement ne fournit aucun renseignement) ou non-réponse partielle (les données reçues sont incomplètes).

Les valeurs des données manquantes sont imputées au moyen d'une variété de techniques telles que l'utilisation des données de l'Enquête mensuelle sur les manufactures, des données fiscales, des données de l'année précédente et des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse pour 1998 était la suivante :

Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by Form type and Subsector, 1998

Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1998 par type de questionnaire et sous-secteur

	Establishments	Value of Manufacturing	Amount estimate	ed
		Shipments	Montant estimate	
	Établissements	Valeur des	Value	%
		livraisons	Valeur	
	number - nombre	manufacturières \$'000,	000	
	number - nombre	\$ 000,	000	
All Manufacturing				
L'ensemble de l'industrie manufacturière				
Total:	32,151	441,142	48,854	11.1
Long - Détaillé	13,958	407,294	47,443	11.6
Short - Abrégé	5,247	11,466	1,411	12.3
Tax records - Documents fiscaux	12,946	22,380		
Total by Subsector				
Totaux par sous-secteur				
Subsector / Sous-secteur 311	3,664	51,466	6,467	12.6
Subsector / Sous-secteur 312	234	11,191	2,940	26.3
Subsector / Sous-secteur 313	399	4,075	574	14.1
Subsector / Sous-secteur 314	456	2,295	339	14.8
Subsector / Sous-secteur 315	1,536	6,967	1,138	16.3
Subsector / Sous-secteur 316	203	944	205	21.7
Subsector / Sous-secteur 321	2,326	25,994	2,631	10.1
Subsector / Sous-secteur 322	669	29,790	2,010	6.7
Subsector / Sous-secteur 323	2,914	9,342	1,313	14.1
Subsector / Sous-secteur 324	192	16,325	188	1.2
Subsector / Sous-secteur 325	1,346	31,374	4,321	13.8
Subsector / Sous-secteur 326	1,500	17,361	1,746	10.1
Subsector / Sous-secteur 327	1,606	8,930	1,021	11.4
Subsector / Sous-secteur 331	482	29,597	1,659	5.6
Subsector / Sous-secteur 332	4,543	22,850	1,713	7.5
Subsector / Sous-secteur 333	2,833	23,097	3,085	13.4
Subsector / Sous-secteur 334	1,084	25,356	3,386	13.4
Subsector / Sous-secteur 335	650	8,486	503	5.9
Subsector / Sous-secteur 336	1,404	101,064	11,442	11.3
Subsector / Sous-secteur 337	1,830	9,013	1,478	16.4
Subsector / Sous-secteur 339	2,280	5,625	695	12.4

Confidentiality

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics, which would divulge information relating to any identifiable business without the previous consent in writing of that business. In practice, this means that, for the Annual Survey of Manufactures, no data except for number, type and location of establishments are shown for industrial or geographic aggregations composed of fewer than three companies or of three or more if these are dominated by one or two companies. The names and employment size codes of large establishments classified to individual manufacturing industries were published in the relevant Census of Manufactures industry report up to 1984. From 1985 to 1996, these lists appeared in the 20 Major Group publications based on the Standard Industrial Classification System (SIC).

In order to provide a systematic publication pattern, which will prevent indirect (or residual) disclosure of information relating to individual establishments, choices must often be made between the publication or suppression of different levels of industrial or geographic data. Such decisions are made in accordance with an order of precedence designed to provide as detailed data as possible consistent with provisions of the Statistics Act and with requirements for industrial and regional analysis. Thus, for individual industries, Canada is given precedence over provinces. Within provinces or regions, three-digit subsectors are normally given precedence over their component six-digit industries.

Where a choice must be made between publication of one three-digit subsector and one or more of its constituent six-digit industries, factors such as the economic significance of the industry in the province or region and maintenance of historical continuity are taken into consideration. For example a three-digit Wood subsector (NAICS 321 Product Manufacturing) may be given preference over its six-digit industries (e.g., NAICS 321111 – Sawmills (except Shingle and Shake Mills), NAICS 321112 -Shingle and Shake Mills, NAICS 321114 - Wood Preservation).

Special Treatment of Yukon, Northwest Territories and Nunavut

A province or territory with few manufacturers in an industry cannot be published for reasons of confidentiality and this condition applies to most

Confidentialité

La loi interdit à Statistique Canada de diffuser des données qui pourraient servir à identifier une entreprise, sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de cette dernière. En pratique, cela signifie qu'aux fins de l'enquête annuelle des manufactures, aucune donnée à l'exception du nombre, du genre et de l'emplacement des établissements, n'est publiée sur des groupements industriels ou géographiques de moins de trois entreprises ou de trois entreprises ou plus, que dominent une ou deux sociétés. Le nom et le code de taille de l'effectif des grands établissements faisant partie des industries manufacturières particulières ont figuré dans la publication appropriée du recensement des manufactures jusqu'en 1984. De 1985 à 1996, ces listes apparaissaient dans les 20 publications de grands groupes d'industries basés sur le système de classification type des industries (CTI).

Afin de produire une méthode systématique de publication des données qui empêche la divulgation indirecte (ou par recoupement) de renseignements relatifs aux établissements particuliers, on doit souvent choisir entre la diffusion ou la suppression de divers niveaux de données industrielles ou géographiques. À cette fin, on a conçu un ordre de priorité permettant de produire quand même des données très détaillées qui respectent les dispositions de la Loi sur la statistique et les besoins en analyse au niveau de l'industrie ou de la région. Pour ce qui est des industries particulières, les données pour le Canada ont priorité sur celles des provinces. Dans le cas des provinces et des régions, les statistiques des sous-secteurs à trois chiffres passent habituellement avant celles de leurs composantes à six chiffres.

Si l'on doit choisir entre les données d'un sous-secteur à trois chiffres et celles d'une ou de plusieurs de ses composantes à six chiffres, on tient compte, entre autres choses, de l'impact économique de cette industrie dans la province ou la région et de la continuité chronologique des données. Ainsi, un sous-secteur à trois chiffres (par exemple SCIAN 321 – Fabrication de produits en bois) - peut avoir priorité sur les industries de six chiffres (SCIAN 321111 – Scieries, (sauf usines de bardeaux), SCIAN 321112 – Usines de bardeaux et de bardeaux de fentes, SCIAN 321114 – Préservation du bois).

Traitement spécial pour les Territoires du Nord-Ouest, Nunavut et le Yukon

Les données relatives à une province ou un territoire où il n'y a que quelques fabricants dans une catégorie d'activité ne peuvent être publiées pour des raisons de confidentialité. C'est industries in Yukon, Northwest Territories and Nunavut. When statistics in an industry for a province or territory are confidential the statistics for another province or territory must be suppressed to protect the confidential province/territory from being calculated via residual disclosure. There are a number of cases where data for the territories are confidential, and further, the values for these industries in the territories are insignificant in relation to the values for the provinces and for Canada. In these cases the territorial values have been assigned to NAICS 339999, "All Other Miscellaneous Manufacturing". This avoids the necessity of having to suppress much larger statistics (for the industries involved) in other provincial jurisdictions, while causing only imperceptible misrepresentation to the National data as published in Table 1 in the present publication. Establishment counts for the northern territories are presented under the actual NAICS industries in Table 3: "Number of Establishments by Employment Size Range, by Industry" which present data for Canada (including all provinces and territories). Thus the establishment counts shown for selected industries for Canada in Table 3 will sometimes differ slightly from those given in Table 4 due to the recoding of northern establishments to NAICS 339999 in Table 4.

le cas pour la plupart des catégories d'activité du Yukon, des Territoires du Nord-Ouest et du Nunavut. Lorsque les statistiques d'une catégorie d'activité d'une province ou d'un territoire sont confidentielles, les statistiques d'une autre province ou d'un autre territoire doivent être supprimées afin d'éviter que les données confidentielles de la province ou du territoire en cause ne soient calculées à partir de déductions par recoupements. Il y a un certain nombre de cas où les données des territoires sont confidentielles et, en outre, les valeurs des catégories d'activité dans les territoires sont négligeables par rapport à celles des provinces ou du Canada. Dans ces cas, les valeurs sont affectées au SCIAN 339999, " Toutes les autres activités diverses de fabrication". Ceci évite la nécessité de supprimer les statistiques beaucoup plus larges (pour l'industrie en question) dans les autres juridictions provinciales tout en ne causant que d'imperceptibles déformations aux données Nationales figurant au tableau 1 de la présente publication. Le nombre d'établissements pour les territoires est présenté sous les industries SCIAN réelles au tableau 3: "Nombre d'établissements par taille d'effectif, par industrie", où figurent les données pour le Canada (incluant tous les provinces et territoires). Ainsi, le nombre d'établissements présentés pour certaines catégories d'activité du Canada au tableau 3 sera parfois un peu différent de celui du tableau 4 en raison du changement de codage des établissements des territoires au SCIAN 339999 du tableau 4.

QUESTIONNAIRES

OPE	RATIONS		OFFICE USE ONLY
1.3.1	If this establishment did not operate at all during the reporting yea please provide a brief explanation	r (23 defined in 1.9 on provious page),	1.1
	and complete contact information on the cover page ~ you have no return it in the enclosed envelope.	w completed this questionnaire, please	
1.3.2	If this establishment went out of business during the reporting please give last date of operation and complete the form for the of operation.	ng year,	Yoar 9
1.3.3	If any change of ownership occurred during the reporting year give date of ownership change and provide information for reporting year. If you cannot provide the full year's data, pleas for the period operated and give name, address and telephone nuperson to contact for the balance of the data.	the full e report	1 8
	Namo	Address	
	Telephone number	_	
	Type of organization (refer to instruction 3	If your company is incorporated, please pro Account Number (these can be 8 digits or 10 your Corporation Account Number has be new Business Number (9 digits followed by your Business Number. You may obtain your latest Revenue Canada Assessment I your Revenue Canada Taxation Remittance for) digits in length) or, if son converted to the y RC), please provide these numbers from Notice (form T458) or
			ccount Number
		1.0.904	
		OR Business	Number
		1,0.907	R C
1.7.1	Nature of business (planse describe briefly, refer to instruction 1.7 in	the Reporting Guide).	
		Yes No	*
1.7.2	s this a change from last year?	2 🗆	

Please provide explanations of any significant changes in your operations (such as reduced activity due to fire or flood) in the Respondent's Comments Section at the end of this questionnaire. This may reduce the need for follow-up enquiries.

2.	INVENTORIES, owned, at book value, including those in transit and on consign (refer to Instruction 2 in the Reporting Guide)	mont in Canada	
	Note: Establishments classified as Pulp, Paper and Paperboard Mills (NAICS 322 in line 2.1.3 roundwood, pulp chips and other wood residue at the mill, whe	111, 322112, 322121, 322122 n app≌cable.	2, 322130) should include
	Establishments in Non-Ferrous Metal (except Aluminum) Smelting and Refit refining, and treatment plants should report inventory for the smelter and/o separate reporting, the data should be reported only on the metal mines ou	ir the refinery; if accounting	itegrated mining, amoiting, procords do not permit
	Establishments in the Petroleum Refineries (NAICS 324110) should include	refinery tankage only; pipe	line fill is excluded.
	Establishments which manufacture products that normally require extended complete (such as ships, turbines): report work done for which payment has been received during t (section 8.1).	es not been received as "go	ods in process"
2.5.1	Do you use Just-In-time production systems: 1 Yes 2 No		
		Inventory	4
			this report
2.1.2	Inventory of fuel	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of
	Inventory of fuel	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of
2.1.3	·	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of
2.1.3	Inventory of raw materials, purchased components and supplies	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of
2.1.3 2.1.5 2.1.8	Inventory of raw materials, purchased components and supplies	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of
2.1.2 2.1.3 2.1.5 2.1.6 2.2	Inventory of raw materials, purchased components and supplies	Covered by Opening (Thousands of	Closing (Thousands of

The aggregate results from this survey will be released in Statistics Canada publications such as "Manufacturing industries of Canada; national and provincial areas" (Catalogue no. 31-203-XPB).

3.	UNFILLED ORDERS (refer to instruction 3 in the Reporting Guide)	Thousands of Canadian dollars
3.1	Report the value of unfilled orders on the last day of your fiscal year	

5. CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY (refer to Instruction 5 in the Reporting Guide) Include only fluel used for energy purposes. Do not include fuel-type materials used as raw material inputs, such as natural gas used to produce polyethylene, etc. (this should be included in Section 6.1). Do not include fuel purchased for resale (this should be included in Section 7.1).

If you are unable to report consumption, please report purchases.

Quantity should be reported for electricity only*.

		Commodity code for Statistics Canada use	Quantity used (estimate if necessary)	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
5.1	Coal	2701	xxxxxxxxx	
5.2	Natural gas, in gaseous state	2711 21	xxxxxxxxx	
5.3	Gesoline (including aviation)	2710 00 1	xxxxxxxxxx	
5.4	Diasel fuels	2710 00 51	xxxxxxxxx	
5.5	Light fuol oils (Nos. 2 and 3)	2710 00 52	xxxxxxxxxx	
5.8	Heavy fuel oils (Nos. 4, 5 and 8)	2710 00 8	xxxxxxxxx	
5.7	Propens, butans, ethans, and liquefied natural gas	2711 1	XXXXXXXXX	
5.8	Electricity *	2716 00	1000kW.H	
5.9	Steam	3624 90 98	xxxxxxxxx	
5.10	All other fuel purchased and used (specify)			
5.11	Total (5.1 to 5.10)			

SELECTED MANUFACTURING INPUTS Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not include materials, etc. produced by this establishment for its own uso. Commodity Unit of Quantity used Cost at this Basis of valuation for raw materials, etc. code for Statistics moasure establishment (Thousands of Are you reporting Canada use 6.0.2 Canadian dollars) 1 Dusage, OR 2 purchases? 6.1 Raw materials and components Tallow, Inedible 1502 00 11 XXX XXXXX 6.1.1 Natural sands (excluding silica and quartz sands) 6.1.2 2505 90 XXXXX XXX 8.1.3 Fire-clay 2508.30 XXX XXXXX Pebbles, gravel, broken or crushed stone, used for concrete aggregates, railway, ballast or road metalling 6.1.4 2517 10 XXX XXXXX 2517 49 11 XXX XXXXX 8.1.5 Limestone powder (pulverized) 2517 49 21 XXX XXXXX 6.1.8 Granite roofing granules 8.1.7 Roofing granules of stone (excluding granite or limestone) XXXXX 2517 49 29 XXX 2521 00 10 XXX XXXXX 6.1.8 Limestone flux XXX XXXXX 2523 21 10 White Portland coments, bags 6.1.9 XXX XXXXX 6.1.10 Fly ash 2821 00 10 XXXXX 2707 60 XXX 6.1.11 Phenois Petroleum ails and oils from bituminous minerals, conventional crude, domestic 6.1.12 XXXXX 2709 00 10 1 XXX Petroleum oils and oils from bituminous minerals, conventional crude, imported 6.1.13 XXXXX 2709 00 10 2 XXX Petroleum oils and oils from bituminous minerals, synthetic 6.1.14 XXXXX 2709 00 20 XXX Petroleum oils including oils from bituminous sand or shale, other than conventional or synthetic crude. 6.1.15 XXX XXXXX 2709 00 90 XXX XXXXX 2710 00 22 6.1.16 Naphtha type jet fuel (type B) XXXXX 2710 00 51 XXX Diesel fuels 6.1.17 XXX XXXXX 2710 00 8 Heavy fuel oils (Nos. 4, 5 and 8) 6.1.18 Condensate derived wholly from natural 6.1.19 XXX XXXXX 2710 00 70 gas (including pentanes) XXXXX XXX 2710 00 85 8.1.20 Lubricating oils

6. SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued

Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to Instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not Include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
8.1.21	Petroleum alkylate	2710 00 94	xxx	xxxxx	
6.1.22	Petroleum or bituminous mineral bases for lubricating oils	2710 00 95	xxx	xxxxx	
6.1.23	Petroleum or bituminous mineral bases for lubricating greases	2710 00 96	xxx	xxxxx	
6.1.24	Feedstocks, except gases, for petrochemical plants	2710 00 99 1	xxx	xxxxx	
6.1.25	Feedstocks, except gases, for oil refineries	2710 00 99 2	xxx	xxxxx	
6.1.26	Natural gas, liquofled	2711 11	xxx	xxxxx	
B.1.27	Propane, liquefied	2711 12	xxx	xxxxx	
6.1.28	Butanes, liquefied	2711 13	xxx	XXXXX	
6.1.29	Natural gas, in gaseous state	2711 21	xxx	XXXXX	
8.1.30	Patroleum jelly	2712 10	xxx	XXXXX	
6.1.31	Petroleum coke	2713 1	xxx	xxxxx	
6.1.32	Petroleum bitumen (asphalt)	2713 20	xxx	xxxxx	
6.1.33	Residues of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, other than petroleum coke and bitumen	2713 90	xxx	xxxxx	
6.1.34	Bitumen and asphall, natural; bituminous or oli shale and tar sands; asphallites and asphallic rocks	2714	xxx	XXXXX	
6.1.35	Asphalt compound, hot, in bulk	2715 00 30	xxx	XXXXX	
8.1.36	Asphalt compound, cold, Including kegs	2715 00 40	xxx	xxxxx	
6.1.37	Bituminous mixtures, based on natural asphalt, natural bitumen, mineral tar or pitch; other than asphalt oils, mastics and compounds	2715 00 90	xxx	xxxxx	
6.1.38	Hydrogen	2804 10	xxx	xxxxx	
6.1.39	Nitrogen	2804 30	xxx	xxxxx	
6.1.40	Sulphuric acid; olaum	2807 00	xxx	xxxxx	
8.1.41	Sodium hydroxide (caustic soda)	2815 1	xxx	xxxxx	
8.1.42	Toluene	2902 30	xxx	xxxxx	
5.1.43	Methanol (methyl alcohol)	2905 11	xxx	XXXXX	

- 7 -

8. SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued

Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to Instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
6.1,44	Mineral or chemical fertilizers containing the three fertilizing elements nitrogen, phosphorus and potassium	3105 20	xxx	xxxxx	
8.1,45	Synthetic organic colouring matter and preparation	3204 1	xxx	XXXXX	
8.1.46	Paints, including enamels, for finishing leather	3210 00 30	xxx	xxxxx	
6.1.47	Surface active preparations, washing and cleaning preparations (excluding laundry detergents), other than for retail sales	3402 90 90	xxx	XXXX	
6.1.48	Artificial waxes and prepared waxes	3404	xxx	xxxxx	
6.1.49	Dextrins and other modified starches	3505 10	xxx	XXXXX	
8.1.50	Prepared glues and adhesives, packaged for retail sale, not exceeding a net weight of 1 kg	3506	xxx	xxxxx	
6.1.51	Propared explosives, other than propellant powders	3602 00	xxx	xxxx	
g.1.52	Tall oil, whether or not refined	3803 00	xxx	xxxx	
6.1.53	Anti-knock preparations	3811 1	xxx	XXXXX	
6.1.54	Additives for lubricating oils .	3811 2	xxx	xxxxx	
8.1.55	Prepared additives for mineral oils or other similar liquids, other than anti-knock preparations and additives for lubricating oils	3811 90	xxx	xxxxx	
8.1.58	Compound plasticisers for rubber or plastics	3812 20	xxx	xxxxx	
6.1.57	Anti-oxidising preparations and other compound stabilisers for rubber or plastics	3812 30	xxx	xxxxx	
8.1.58	Organic composite solvents and thinners and prepared paint or varnish removers	3814 00	xxx	xxxxx	
5.1.59	Supported catalysts	3815 1	xxx	xxxxx	
3.1.60	Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, other than supported catalysts	3815 90	xxx	xxxxx	
5.1.61	Anti-freezing preparations	3820 00 1	xxx	XXXXX	
5.1.52	Emulsifiers	3824 90 99 1	xxx	xxxxx	
5.1.63	Polymers of ethylene, in primary forms, other than linear low, low and high	3901 90 90	xxx	xxxx	

SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued б.

Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in menufacturing operations (refer to instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity used	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
5.1.64	Acrylonitrile-butadiene- styrene (ABS) copolymers	3903 30	xxx	xxxxx	
6.1.65	Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, not mixed with any other substances	3904 10	xxx	xxxx	
6.1.68	Polymers of vinyl acetate, in primary forms	3905 1	xxx	xxxxx	
6.1.67	Epoxide resins	3907 30	xxx	xxxxx	
6.1.68	Plates, sheets, film, foll and strip, of polyesters other than polyearbonates, polyethylene terepithalate and unsaturated polyesters, non-cellular and not reinforced (excluding self-adhesive)	3920 69	xxx	xxxxx	
6.1.59	Plates, sheets, film, foll and strip, of cellulose acetate, non-cellular and not reinforced (excluding self-adhesive)	3920 73	xxx	xxxxx	
6.1.70	Natural rubber latex, whether or not pre-vulcanised	4001 10	xxx	xxxxx	
6.1.71	Reclaimed rubber, in primary forms or in plates, sheets or strips	4003 00	xxx	xxxxx	
6.1.72	Wood chips	4401 2	xxx	xxxxx	
6.1.73	Sawdust, waste and scrap, of wood, other than chips	4401 30	xxx	xxxxx	
6.1.74	Waste and scrap of unbleached kraft or corrugated paper or paperboard used for pulp production	4707 10	xxx	xxxxx	
3.1.75	Kraftliner, unbleached, uncoated, in rolls or sheets	4804 11	xxx	xxxxx	
3.1.78	Roofing fett, single pty, uncoated, in rolls containing 48.5 m2 or more, for use in the manufacture of asphalt roofing, shingles or siding	4805 50 10	xxx	xxxxx	
3.1.77	Roofing granules, artificially coloured	6802 10 10	xxx	xxxxx	
1.1.78	Mats, solely of glass fibres	7019 31 1	xxx	xxxxx .	
3.1.79	Unwrought lead (excluding refined), containing antimony as the second principal element	7801 91	xxx	xxxx	

- 9 -

6. SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued

Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity Used	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
6.1,80	All other raw materials and components (specify main items soperately)		xxx	xxxxx	
1.2	Total of Items in 6.1	provides 40 50 00 00 100 00 000 00 000 00 50 00 000 0	o ano o ano is des supiese dis d o da o d ois de de del d	on a game a g to a con a dar out a d'a g to a d'a g to a d'a d'a d'a d'a d'a d'a d'a d'a d'a d	

- 10 -

SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued

6. Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to instruction 6 in the Reporting Guide) - Do not include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

	Recycled and waste materials		
	Are any recycled or waste materials used as substitutes for virgin raw materials at the	his establishment?	
	62.3 1 Nes 2 No		
	If yes, please specify which of the following recycled or waste materials are used: 6.2.3.1 1 Paper / fiber 2 Metal 3 Plastic 4 Glass 5 Other		
		Commodity code for Statistics Canada use	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
6.3	Non-returnable containers and other shipping and packaging materials		
6.3.1	Containers (boxes, bags, etc), closures (lids, caps, etc) of plastic	3923	
5.3.2	Pallets, box pallets and skids, of wood	4415 20 10	
6.3.3	Uncoated kraft paper and paperboard, in rolls or sheets, excluding household/sanitary stock or paper of a kind used for writing, printing or other graphic purposes	4804	
834	Corrugated paper cartons, boxes and cases	4819 10	
835	Cans and canisters, paper or paperboard containers	4819 50 12	
6.3.6	Paper wrappers, cut to size	4823 90 95	
8.3.7	Steel strapping containing < .25% carbon	7211 23 10 1	
6.3.8	Reservoirs, tanks, vats and similar containers for any material (other than compressed or liquefied gas), of fron or steel, of a capacity EXCEEDING 300 LITRES, whether or not lined or heat-insulated, but not fitted with mechanical or thermal equipment	7309 00	
8.3.9	Reservoirs, tanks, vats and similar containers for any material (other than compressed or liquefied gas), of fron or steel, of a capacity NOT EXCEEDING 300 LITRES, whether or not lined or heart-insulated, but not fitted with mechanical or thermal equipment	7310	
5.3.10	Casks, drums, cans, boxes and similar containers, aluminum, excluding for liquefied or compressed gas, without mechanical or thermal equipment, less than or equal to 300 litres	7612	:-

6.

- 11 -

SELECTED MANUFACTURING INPUTS - continued

Raw materials, components, containers, supplies, etc., purchased and used in manufacturing operations (refer to instruction 6 in the Reporting Guide) - De not include materials, etc. produced by this establishment for its own use.

		Commodity code for Statistics Canada use	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
8.3.11	All other containers and other shipping and packaging materials (specify main items separately)		
5.4	Total of Items in 6.3	*********	
6.6	Cost of supplies used to operate, maintain and repair buildings and equipment; exclude all supplies which are chargeable to fixed assets accounts	ú 10 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
6.7	Total (6.2 + 6.4 + 6.6)	01000000000000000000000000000000000000	
5.8	Amount paid to other establishments and to other contractors for work done on materials owner this establishment (i.e., custom and repair work)	ed by	
	Tatal (87 ± 88)		

	SELECTED NON-MANUFACTURING INPUTS	Cost at this
7	Merchandising and construction activities, etc. (refer to Instruction 7 in the Reporting Guide)	(Thousands of Canadian dollars)
7.1	Purchases of goods from other establishments for resale in same condition as purchased (Include transfers of such goods from other establishments of your company) (report sales of such goods in question 9.1)	
7.2	Purchased materials and supplies used in new construction produced by own labour force for own use (only those items charged to Fixed Assets Accounts which are reported in question 9.2)	
7.3	Purchased materials and supplies used in production of any machinery and equipment for own use by own labour force (only those items charged to Fixed Assets Accounts which are reported in question 9.3)	
7.4	Office supplies purchased and used	
7.5	All other purchased materials and supplies used by this establishment	
7.6	Total (7.1 to 7.5)	
7.7	Total (6.9 + 7.6)	

Please provide explanations of any significant changes in your operations (such as a change in product mix) in the Respondent's Comments Section at the end of this questionnaire. This may reduce the need for follow-up enquiries.

- 13 -SELECTED MANUFACTURING OUTPUTS 8. Shipments of goods produced by this establishment (refer to Instruction 8 in the Reporting Guide). Shipment values should exclude shipping charges by common or contract carriers, sales taxes, excise duties and excise taxes, discounts, sales allowances and returned sales. Establishments which manufacture products that normally require extended periods of time and large sums of money to complete (such as ships, turbines), report the value of work done for which payment has been received during the reporting period on the appropriate line in Section 8.1 and in Section 8.8. (Include payment for work done where the product was not shipped and fabrication was still underway at the end of the reporting period.) Basis of valuation of shipments 8.0.2 Are you reporting 1 Shipments, OR 2 production? Commodity Net value of code for Unit of Quantity shipments Are reported values at Final Seiling Price? 8.0.3 Statistics measure shipped (Thousands of Canada use Canadian dollars) Yes No 2 1 🔲 if "No" please specify basis of valuation: 8.04 Shipments - Goods of own manufacture 8.1 Sulphur of all kinds (excluding sublimed sulphur, precipitated sulphur and colloidal sulphur) 8.1.1 2503 00 XXX XXXXX Coke and semi-coke of coal, of lignite or peat, agglomerated or not; retort 8.1.2 XXXXX 2704 00 XXX carbon YYY XXXXX 8.1.3 Aviation gasoline 2710 00 11 2710 00 13 XXX XXXXX 8.1.4 Motor gasoline, regular, unleaded 2710 00 14 XXX XXXXX 8.1.5 Motor gasoline, medium, unleaded XXXXX 2710 00 15 XXX 8.1.8 Motor gasoline, premium unleaded XXX XXXXX 2710 00 21 8.1.7 Kerosene type jet fuel (type A) 2710 00 22 XXX XXXXX Naphtha type jet fuel (type B) 8.1.8 XXXXX 2710 00 30 XXX 8.1.9 Kerosene (excluding jet fuel) Naphthas (excluding jet fuel), Painters' and cleaners' 8.1.10 XXXXX 2710 00 41 XXX Naphthas (excluding jet fuel), other than painters' and cleaners' 8.1.11 2710 00 49 XXX XXXXX XXXXX 2710 00 51 XXX 8.1.12 Diesel fuels XXXXX 2710 00 52 XXX Light fuel oils (Nos. 2 and 3) 8.1.13

XXX

XXX

2710 00 85

2710 00 88

XXXXX

XXXXX

7-6100-241.1 1998

Lubricating oils

Lubricating greases

8.1.14

8.1.15

SELECTED MANUFACTURING OUTPUTS - continued

8. Shipments of goods produced by this establishment (refer to Instruction 8 in the Reporting Guide).

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity shipped	Net value of shipments (Thousands of Canadian dollars)
8.1.16	Cutting and penetrating oils	2710 00 92	xxx	xxxxx	
6.1.17	Feedstocks, except gases, for petrochemical plants	2710 00 89 1	xxx	XXXXX	
8,1,18	Feedstocks, except gases, for oil refineries	2710 00 99 2	xxx	xxxxx	
8,1,19	Propane, liquefied	2711 12	xxx	xxxxx	
8.1.20	Butanes, liquefied	2711 13	xxx	xxxxx	
8.1.21	Ethylene, propylene, butylene and butadiene, liquefied	2711 14	xxx	xxxx	
8.1.22	Petroleum gases and gaseous hydrocarbons, liquefied, other than natural gas, propane, butanes, ethylene, propylene, butylene, butadlene and ethanes	2711 19 90	xxx	xxxxx	
5.1 <i>.</i> 23	Petroleum gases and gaseous hydrocarbons, in gaseous state, other than natural gas	2711 29	xxx	, xxxx	
8.1.24	Crude paraffin wax	2712 90 30	xxx	XXXXX	
8.1.25	Petroleum coke	2713 1	xxx	XXXXXX	
5,1.26	Petroloum bitumen (asphait)	2713 20	xxx	xxxxx	
8.1.27	Residues of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, other than petroleum coke and bitumen	2713 90	xxx	xxxx	
3.1.28	Asphalt compound, hot, in butk	2715 00 30	xxx	XXXXX	
5.1.29	Asphalt compound, cold, including kegs	2715 00 40	xxx	xxxxx	
3.1.30	Bituminous mixtures, based on natural asphalt, natural bitumen, mineral far or pitch; other than asphalt oils, mastics and compounds	2715 00 90	xxx	xxxxx	
1.1.31	Benzena	2902 20	xxx	xxxxx	
.1.32	Toluene	2902 30	xxx	xxxxx	
1.1.33	Xylenes .	2902 4	xxx	xxxxx	
1.1.34	Methanol (methyl alcohol)	2905 11	xxx	xxxx	
.1.35	Mastics; painters' fillings, other than joint filter or caulking compounds	3214 10 90	xxx	xxxxx ·	
.1.36	Anionic organic surface active agents	3402 11	xxx	xxxxx	

8.

- 15 -

SELECTED MANUFACTURING OUTPUTS - continued

Shipments of goods produced by this establishment (refer to Instruction 8 in the Reporting Guide).

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity shipped	Net value of shipments (Thousands of Canadian dollars)
8.1.37	Surface active preparations, washing and cleaning preparations (excluding laundry detergents), other than for retail sales	3402 90 90	xxx	xxxx	
8.1.38	Lubricating preparations, containing less than 70% of petroleum or bituminous mineral oils	3403 1	xxx	xxxxx	
8.1.39	Adhesives based on plastics, including artificial resins, other than polyvinyl acetate	3506 91 29	xxx	xxxxx	
8.1.40	Prepared glues and adhesives, other than based on rubber or plastic	3506 99	xxx	xxxxx	
8.1.41	Finishing agents, dye carriers used in textile, paper, leather or similar industries	3809	xxx	xxxx	
8.1,42	Prepared additives for mineral oils or other similar liquids, other than anti-knock preparations and additives for lubricating oils	3811 90	xxx	xxxxx	
8.1.43	Organic composite solvents and thinners and prepared paint or varnish removers	3814 00	xxx	xxxxx	
8.1.44	Anti-freezing preparations	3820 00 1	xxx	xxxx	
8.1.45	Ready-mixed concrete	3824 50 00 1	xxx	xxxxx	
8.1.48	Residual products of the chemical or allied industries, not elsewhere specified or included, including emulsifiers and clarifying proparations for wines and other lermanted beverages (excluding those containing enzymes)	3824 90 99	xxx	xxxx	
8.1.47	Smooth surfaced organic and asbestos felt roll roofing	8807 10 00 1	xxx	xxxxx	
3.1.48	Mineral surfaced organic and asbestos felt roll roofing and siding	6807 10 00 2	xxx	xxxxx	
3.1.49	Sheathing (organic felt and paper base)	6807 10 00 3	xxx	xxxxx	
8.1.50	Asphalt saturated organic and asbestos felts (excluding felt roll rooting, siding or paper base sheeting or organic felt)	8807 10 00 4	xxx	xxxxx	
3.1.51	Asphalt saturated organic (callulosic) shingles (including shingle sidings)	8807 90 12	xxx	xxxxx	
1.1.52	Bituminous spreaders, pavers, finishers, profilers or fine-graders	8479 10 20	xxx	xxxxx	

SELECTED MANUFACTURING OUTPUTS - continued

8. Shipments of goods produced by this establishment (refer to Instruction 8 in the Reporting Guide).

		Commodity code for Statistics Canada use	Unit of measure	Quantity shipped	Net value of shipments (Thousands of Canadian dollars)
3.1.53	All other products shipped (specify main items separately)		xxx	xxxxx	
	Total of items in 8.1				

8.

- 17 -

SELECTED MANUFACTURING OUTPUTS - concluded

		W1.010000	
Shipments of goods	produced by this establishment	(refer to Instruction 8 in the Reporting Guide).	

		Net value of shipments (Thousands of Canadian dollars)
8.4	If you were unable to exclude	
	Shipping charges by common or contract carriers, or Salas taxes, excise duties or excise taxes, or Discounts, salos allowances or returned sales	
	from the value of the individual products in Section 8.1 (as requested above), please report the total amount which you were unable to exclude	
8.4.1	If the amount reported in line 8.4 includes anything incurred in connection with goods purchased for resale (see 9.1) please check here	
8.5	Total (8.2 less 8.4)	
8.6	Amount received for custom and repair work done on materials and products owned by other establishments (including other establishments of your own company.) (Do not include activity reported in Section 8.1 Shipments - Goods of own manufacture.)	
8.7	Total (8.5 + 8.8)	
8.8	Establishments which manufacture products that normally require extended periods of time and large sums of money to complete (such as ships and turbines);	
8.8.1	Amount in 8.2 that represents payment for work done and not shipped	
8.8.2	Percent of 8.8.1 received from Canadian sources	
8.8.3	Percent of 8.8.1 received from other countries	

The aggregate results from this survey will be released in Statistics Canada publications such as "Products shipped by Canadian manufacturers" (Catalogue no. 31-211-XP8).

9	SELECTED NON-MANUFACTURING OUTPUTS (refer to Instruction 9 in the Reporting G	ulde)		
	Shipments of goods purchased and sold in the same condition as purchased (purchases of such goods should be reported in question 7.1)	% of Total	OR	Thousands of Canadian dollars
	Specify below the major products:			
9.0.1	Description of product #1:		-	
9.0.2	Description of product #2:		-	
9.0.3	Description of product #3:			
9.0.4	All other products			
9.1	Total (9.0.1 to 9.0.4) (please specify the dollar value)	100%		
9.2	Book value of new construction by own labour force for own use (only that amount charged to the Fixed Assets Accounts - this should include at least material reported in question 7.2 and labour included in 14.1.2)			
9.3	Book value of machinery and equipment manufactured by own labour force for own use (only that amount charged to the Fixed Assets Accounts - this should include at least materia reported in question 7.3 and labour included in 14.1.2)			
9.5	Revenue from lease or rental of machinery and equipment manufactured by this establishment	,		
9.6	All other revenue from products and services (exclude non-operating revenues such as interest, dividends and other rental income, etc.)	800 6 a 60 6 600 2 800 60 8		
9.7	Total (9.1 to 9.6)			
10.	Total (8.7 + 9.7)			
11.	Revenue from lease or rental of property (lands, buildings, offices, etc.)	************		
12.	Revenue from lease or rental of machinery and equipment other than that included in 9.5 ab (i.e., from machinery of all kinds, engines, trucks of all types, trailers, tractors, other equipments.			

13

FIRST DESTINATION OF SHIPMENTS

Please report the distribution of "shipments of goods of own manufacture and amount received for work done" (Item 8.7) by destination.

If you do not have a precise breakdown, please give your best estimate, either in dollars or in percentages.

For physical shipments to Head Offices, Sales Offices, wholesalers or other distributors, please report the first destination i.e., the location at which the distributor received these goods.

If the total on line 8.7 includes the value of goods that were not physically shipped (book transfers), please treat these as within-province shipments.

	Destination	% of Total	OR	Thousands of Canadian dollars
13.0	Newfoundland			
3.1	Prince Edward Island		-	
3.2	Nova Scotla		-	
3.3	New Brunswick			
3.4	Québec			
3.5	Omario		-	
3.6	Manitoba		-	
3.7	Saskatchowan			
3.8	Alberta			
3.9	British Columbia			
3.11	Yukon			
3.12	Northwest Territories			
3.13	Exports to USA			
3.14	Exports to Mexico			
3.15	Exports to EEC countries			
3.16	Exports to Other Countries	100%		
3.17	Total	100 /-		

¹ Austria, Belgium, Denmark, France, Finland, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden and the United Kingdom

14. EMPLOYEES OF THIS ESTABLISHMENT (refer to section 14 in the Reporting Guide)

NOTE:

- 1- "Number of hours paid" is the annual total hours paid for all your hourly, salaried, and other production workers. This Information is normally kept in payroll records. Add the total hours (including the actual hours of paid overtime) of hourly paid employees with the total hours (including the actual hours of paid overtime) of salaried and other production For salaried production employees, if you cannot extract the totals, estimate by multiplying the average employees. number of salaried production employees by the number of hours in the average work week and by the average number of weeks paid (for example, 52); then add the paid overtime hours for all salaried production employees.
- Establishments with employees in trucking activity
 distribution of finished products: Include these employees in line 14.1.1
 - collection of raw material inputs: include these employees in line 14.1.2
 - delivery of goods in process (such as ready-mix concrete): Include these employees in tine 14.1.2
- 3- Establishments in Non-Ferrous Metal (except Aluminum) Smelting and Refining (NAICS 331410) with Integrated mining, smelling, refining and treatment plants should include only employees whose wages and salaries are a direct charge against these operations (and such integrated smelters and refiners should not include mine and mill workers); if accounting records do not permit separate reporting, the data should be reported only on the metal mines questionnaire.

14.1	Employees at this location	Gross salaries wages, commissions, bonuses, etc. (Thousands of Canadian dollars)	Average number employed during reporting period (sum of the number of employees each month divided by 12)	Number of person-hours paid (please provide a reasonable estimate where records are not maintained)
14.1.1	Executive, administrative, and sales staff.			XXXXX
14,1.2	Employees in manufacturing operations - Please include: - employees on the payroll of this establishment who are in product installation or, where applicable, in logging/mining/quarrying activity. - employees engaged in construction and production of machinery and equipment for own use (see 9.2 and 9.3).			
4.1.9	Total: (14.1.1 + 14.1.2)			xxxxx

Other locations (street and number municipality name, province, postal code	Major activity Manufacturing	Statistics Canada us		Gross salaries wages, commissions, bonuses, etc. (Thousands of Canadian dollars)	Average number employed during reporting period	Number of person- hours paid (please provide reasonable estimate where record are not maintained)
			14.1.2			
	Non manufacturing (specify)		3433			xxxxx
	Manufacturing		14.51.2			
	Non manufacturing (specify)		14.11			xxxxx
	Manufacturing		14152			
	Non manufacturing (specify)		14.1.1			xxxxx
	Manufacturing		45512			
	Non manufacturing (specify)		14.3.1			XXXXX
	Manufacturing		14,1.2			
	Non manufacturing (specify)		14571			xxxxx
	Manufacturing		14.1.2			
	Non manufacturing (specify)		14.1.1			xxxxx

15. SIGNIFICANT CHANGES FROM THE PREVIOUS YEAR

Compared to last fiscal year, was there any event(s) that significantly affected your business during the reported period?

If yes, please check as many boxes as apply to explain significant changes in the numbers from last year.

		Employment/ Wages & Salaries	Output
15.1	1. Change in legal structure		
16.2	2. New plant/closed plant		
15.3	3. Plant expansion/contraction		
15.4	Organizational change (downsizing, reengineering, integration, delayering)		
15.5	5. Adverse weather, natural disaster or fire		
15.6	6. Change in competitive environment		
15.7	7. New contract/Loss of contract		
15.8	8. Foreign exchange		
15.9	9. Change in the overtime		
15.10	10. Shutdown		
15.11	11. Contracting out		
15.12	12. Automation		
15.13	13. Labour dispute		
15.14	14. Changes in bonus payments, drawings, or severance payments		
15.15	15. Change in product line		
15.16	16. Price changes, goods and/or services sold		
15.17	17. Price changes, labour and/or raw materials		
15.18	18. Other, please specify		

16. RESPONDENT'S COMMENTS SECTION

4	Many Inna did		and the section of the section of	4-4	completing this	farma 7 45 0 4	la a coma
1.	How long gig	i vou snend	collecting the	data and	completing this	torm? 15.0.1	hours

Comments?

We invite your help in improving our business survey program. Your comments on the following range of suggested topics along with your more general remarks would be greatly appreciated:

- questionnaire content
- new questions of interest to your industry
- questionnaire language
- use of business terminology
- comprehension of questions (through definitions, examples of inclusions and exclusions, code sheets, instruction sheets, reporting guides, etc.)
- order and flow of questions

- timing of receipt of questionnaire and the period given for response
- other sources of data to further reduce response burden
- potential for electronic data reporting
- general (non-proprietary) business software packages in use.

Lost the postpaid envelope? Our mailing address is: Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6. Or call 1-800-388-1276 and we'll send you another envelope. Or FAX us the completed form: 1-800-386-1278. Thank you for completing the questionnaire.

7-6100-241,1 1998



Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie Enquête annuelle des manufactures, 1998

Fabrication de produits du pétrole et du charbon

SCIAN 324110-324190

If you would prefer to receive this questionnaire in English, please check the box and return to the Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0TB, or Telephone 1-800-386-1276

1-800-386-1277

FORMULE RM 7-6100-241.2

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Ť

Adresse postale (rectifier s'il y a lieu)

Emplacement de cet établissement (roctifier s'il y a lieu)

OBJET DE L'ENQUÊTE:

Cette enquête a pour objet de fournir des renseignements statistiques sur la secteur manufacturier et forestier du Canada. Les données sont importantes parce qu'elles permettent de mesurer la production du secteur et ainsi de se faire une idée de la semé de cas industries et de ses contributions à l'économie canadienne, Nous comptons sur votre coopération et votre assistance pour mener à bien l'enquête. Veuillez donc remplir le questionnaire ci-joint grâce auquel nous pourrons produire des statistiques actualles et exactes.

AUTORISATION:

Cette enquêtie est effectuée en vertu de la Loi sur la statistique, Lois révisées du Canada, 1985, chapitre \$18.

INSTRUCTIONS RELATIVES À LA DÉCLARATION:

La guide de déclaration ci-joint à pour but de vous aider à remplir le questionnaire. La numérotation des instructions correspond aux postes partinents du quastionnaire.

ENTENTES DE PARTAGE DES DONNÉES:

Pour alléger le fardeau de réponse et assurer des statistiques plus uniformes, Statistique Canada a conclu des ententes avec divers ministères et organismes sublics en vue d'un échange de données. Voir le guide de déclaration pour les fétalls.

CONFIDENTIALITÉ:

La loi Interdit à Statistique Canada de publier des statistiques recueillies au cours de cette enquête qui permettraient d'identifier une entreprise sans que celle-ci en ait donnée l'autorisation par écrit au préalable. Les données déclarées sur ce questionnaire resteront confidentielles. Elles serviront exclusivement à des fins statistiques et elles seront publiées seulement de façon agrégée. Les dispositions de la Loi sur la statistique qui traitent de la confidentialité ne sont modifiées d'aucune façon par la Loi sur l'accès à l'information ou toute autre loi.

PRIÈRE DE REMPLIR LE QUESTIONNAIRE ET DE LE RENVOYER AU PLUS TARD LE :

Si nécessaire, prière de fournir les meilleures estimations. Pour obtenir de l'aide: 1-800-386-1276 ou 1-800-386-1277. Veuillez conserver une copie complétée pour vos dossiers.

				1er	Janvk	er 1991	8 et le	31 Dec	embre	1968.								1
	du	Jour	Mois	11	9 Anne	9		nu L	our	Mois	1 1	A	nnée					
RENS	SEIGNE	MENTS SU	R LA PE	RSON	VE-RI	SSO	URCE											
5.3	Nom e	t fonction d	a la perso	inna (ei	n cara	ictàre	d'imp	rimaria	s.v.p.)						1.5.2	Date		
5.4	Arires	sa, y compri	s la code	postal	(31 ell	a diffé	ra de	celle ci	dessus)					Tá	aphone		
3.4	Autos	sa, y compri		postar	141 011									Indicatif régional		Numéro		Poste
									1.5.5	Co	ide pos	stal	1.4.1		***************************************	Télex/Télé	copieur	
									SOC	/ DEC	F-310	6019	5					

1.9 ANNÉE DE DÉCLARATION - Le présent questionnaire couvre la dernière année financière terminée entre le

ACT	ινπέs	À l'usage du bureau soulement
1.3.1	Si cet établissement n'a pas du tout été actif pendant l'année (précisée au point 1.9 de la page précédente), veuillez expliquer brievement pourquoi.	1.1
	et donner l'information requise sur la personne-ressource, sur la paga de couverture — vous avez maintenant rempli le questionnaire, veuillez le retourner dans l'enveloppe jointe.	
1.3.2	Si cet établissement a fermé ses portes au cours de l'année de déclaration, veuillez donner la date à laquelle ses activités ont cessé et remplir le formulaire pour la durée des activités.	Année
1,3,3	Si cet établissement a changé de propriétaire durant l'année de déclaration, veuillez préciser la date où le changement a eu lieu et fournir les renseignements pour toute l'année de déclaration. Si la chose est impossible, veuillez donner l'information requise pour la période d'exploitation et indiquez le nom, l'adresse et le numéro de téléphone de la personne en mesure de fournir les données manquantes.	8
	Nom Adresse	~~.
	Forme juridique (voir l'instruction 1.5 3 Entreprise constituée numéro de compte de la corporation (cocnez une case) 1 Entreprise non constituée en corporation (corporation en corporation en corporation en corporation en corporation en corporation (corporation en corporation en corporation en corporation en corporation en corporation (corporation en corporation en corporation en corporation en corporation en corporation (corporation en corporation en corpora	eux-ci peuvent être numéro d'entreprise remplacement. Pour de cotisation le plus
	Numéro de compte	la corporation
1.7.1	1.0 907	RIC
1.7.2	Oui Non Ceta représente-t-il un changement avec l'année dernière? 1	

Veuillez expliquer les changements importants aux activités (par exemple, activités rédultes à la suite d'un incendie, d'une inondation) à la partie réservée aux commentaires du répondant, à la fin du questionnaire. De cette façon, il ne sera peut-être pas nécessaire de vous demander des éclaircissements.

	STOCKS, possédés, selon la valeur comptable, y compris ceux en transit ou er (voir l'article 2 du guide de déclaration)	n consignation au Canada	
	Note: Les établissements classés comme Usines de pâte à papier, de papier et discussion de la ligne 2.1.3, le bols rond, les copeaux et autres	de carlon (SCIAN 322111, 32 a résidus de bois à l'usine.	22112, 322121, 322122,
	Les établissements de l'industrie de la Fonte et affinage de métaux ferreu usines intégnées d'exploitation minière, de fonte, d'affinage et de traitemer fonderie et (ou) d'affinerie; si leurs livres comptables ne leur permettent p devront être déclarées dans le questionnaire sur les mines de métaux.	nt sont priés de ne déclarer	que les stocks de
	Les établissements de l'industrie des Raffineries de pétrole (SCIAN 324110 section, les stocks dans les réservoirs de la raffinerie; la charge qui se tro		
	Les établissements qui vendent des produits dont la fabrication exige habit d'argent (p.ex., navires, turbines) doivent: déclarer le travail effectué pour "produits en cours de fabrication" (ligne 2.1.5); déclarer le travail effectué période de déclaration comme des "sorties de l'activité manufacturière" (se	r lequel aucun palement n'a pour lequel un palement a é	été reçu comme des
	Utilisez-vous un système de production juste à temps: 1 🗍 Oui 2 🗍 Non		
.1	Utilisez-vous un système de production juste à temps: 1 Oul 2 Non		
.1	Othisez-vous un systeme de production juste a temps: 1 [Oui 2 [Non		ériode couverte te déclaration
.1	Othisez-wous un systeme de production juste a temps: 1oui 2 Non		
	Stocks de combustible	par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars
2		par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars
2	Stocks de combustible	par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars
2 3 5	Stocks de combustible	par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars
2 3 5	Stocks de combustible	par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars
2 3 5 6	Stocks de combustible	par la présen Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)	Stocks de fermeture (militers de dollars

Les résultats agrègés de cette enquête paraîtront dans les publications de Statistique Canada telles que "Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial" (N° 31-203-XPB au catalogue).

-	3.	COMMANDES NON REMPLIES (voir l'article 3 du guide de déclaration)	milliers de dollars canadiens
-	3.1	Prière d'en déclarer la valeur des commandes non rempties à la dernière journée de votre année fiscale.	

5. CONSOMMATION DE COMBUSTIBLE ET D'ÉLECTRICITÉ ACHETÉS (voir l'article 5 du guide de déclaration)

Ne tenir compte que du combustible utilisé pour les besoins énergétiques. Ne pas inclure les combustibles utilisés comme matière première, comme le gaz naturel servant à fabriquer du polyéthylène, etc. (ils devraient se trouver à la section 6.1). Ne pas inclure les combustibles destiné à la revente (ils devraient apparaître à la section 7.1).

Si vous na pouvez indiquer la consommation, s.v.p. indiquez les achats.

Indiquez la quantité utilisée pour l'électricité seulement*.

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Quantité utilisée (estimation si nécessaire)	Coût à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
5.1	Charbon	2701	xxxxxxxxx	
5.2	Gaz naturel, à l'état gazeux	2711 21	xxxxxxxxx	
5.3	Essence (Incluant pour l'aviation)	2710 00 1	xxxxxxxxxx	
5 <i>A</i>	Combustible diesel	2710 00 51	xxxxxxxxxx	
5.5	Mazouts légers (nos. 2 et 3)	2710 00 52	xxxxxxxxx	
5.8	Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	2710 00 6	xxxxxxxxxx	
5.7	Propane, butane, éthane, et gaz naturel liquéfié	2711 1	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
5.8	Électricité *	2716 00		
5.9	Vapour	3624 90 98	xxxxxxxxxx	
5.10	Autres combustibles achetés et consommés			
5.11	Total (5.1 à 5.10)			

	6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les	s manores, etc. proot	ates par cer etal	olissement pour son prop	re usage,
	Mode d'évaluation des matières premières, etc.	Indicatif des marchandises à l'usage de	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement (milliers de dollars
6.0.2	Déclarez-vous	Statistique Canada			canadiens)
	1 [] l'utilisation, OU				
	2 achetée?				
8.1	Matières premières et composantes				
6.1.1	Suit, non comestible	1502 00 11	xxx	xxxxx	
6.1.2	Sables naturels (excluant les sables siliceux et sables quartzeux)	2505 90	xxx	XXXXX	
6.1.3	Argiles réfractaires	2508 30	xxx	XXXXX	
8.1.4	Calitoux, graviers, pierres brisées ou concassées pour béton, voles ferrées, ballasts ou empierrement des routes	2517 10	xxx	XXXX	•••
6.1.5	Poudre de calcaire (pulvérisé)	2517 49 11	xxx	XXXXX	
6.1.8	Granules de tolture en granit	2517 49 21	xxx	XXXXX	
6.1.7	Granules de tolture en pierre, à l'exclusion granit ou calcaire	2517 49 29	xxx	xxxxx	
6.1.8	Castines	2521 00 10	XXX	xxxxx	
5.1.9	Ciments Portland blancs, en sacs	2523 21 10	xxx	xxxxx	
8.1.10	Cendre volante	2621 00 10	xxx	xxxxx	
8.1.11	Phánois	2707 80	XXX	xxxxx	
5.1.12	Hulles de pétrole et de minéraux bitumineux, usage domestique	2709 00 10 1	xxx	xxxxx	
6.1.13	Hulles de pétrole et de minéraux bitumineux, importées	2709 00 10 2	xxx	xxxxx	
6.1,14	Hulles de pétrole et de minéraux bitumineux, synthétiques	2709 00 20	xxx	xxxxx	
6.1,15	Hulles de pétrole et de minéraux bitumineux, incluant hulles de sable et de schiste bitumineux, autres que synthétiques ou conventionneiles	2709 00 90	xxx	xxxxx	
6.1.16	Carburéacteur genre naphte (type B)	2710 00 22	xxx	xxxxx	
6.1.17	Combustible diesel	2710 00 51	xxx	xxxxx	
6.1,18	Mazouts lourds (nos 4, 5 et 8)	2710 00 6	xxx	xxxxx	
5.1.19	Condensat provenant entièrement du gaz naturei, y compris les pentanes	2710 00 70	xxx	xxxxx	

CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite
Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (voir l'article 6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
6.1.20	Huiles lubrifiantes	2710 00 85	XXX	XXXXX	
6.1.21	Alcoylat de pétrole	2710 00 94	xxx	xxxxx	
6.1.22	Constituents de pétrole ou de minéraux bitumineux pour hulles lubrifiantes	2710 00 95	xxx	xxxx	
6.1.23	Constituants de pétrole ou de minéraux bitumineux pour graisses lubriflantes	2710 00 98	xxx	xxxx	
6.1.24	Charges d'alimentation, sauf gaz, pour les usines pétrochimiques	2710 00 99 1	xxx	xxxx	
6.1.25	Charges d'alimentation, sauf gaz, pour les raffineries de pétrole	2710 00 99 2	xxx	xxxxx	
6.1.26	Gaz naturel, liquéfié	2711 11	xxx	xxxx	
6.1.27	Propane, liquéfié	2711 12	xxx	XXXXXX	
6.1.28	Butanes, liquéfiés	2711 13	xxx	xxxx	
6.1.29	Gaz naturel, à l'état gazeux	2711 21	xxx	xxxxx	
8.1.30	Vaseline	2712 10	xxx	XXXXX	
6.1.31	Coke de pétrole	2713 1	xxx	xxxxx	
6.1.32	Bitume de pétrole (asphalte)	2713 20	xxx	xxxx	
6.1.33	Résidus des huiles de pétrole ou de minéraux bitumineux, autres que le coke et le bitume de pétrole	2713 90	xxx	XXXXX	
6.1.34	Bitumes et asphaltes, naturels; schistes et sables bitumineux; asphaltites et roches asphaltiques	2714	xxx	xxxx	
6.1.35	Composé d'asphalte, chaud, en vrac	2715 00 30	xxx	xxxxx	
6.1.36	Composé d'asphalte, froid, incluant barillets	2715 00 40	xxx	XXXXX	
8.1.37	Composés bitumineux à base d'asphalte naturel, autres que l'huite, le mastic et le composé d'asphalte	2715 00 90	xxx	xxxxx	
8.1.38	Hydrogène	2804 10	xxx	XXXXX	
5.1.39	Azote	2804 30	xxx	xxxxx	
3.1.40	Acide sulfurique; oléum	2807 00	xxx	xxxxx	
3,1,41	Hydroxyde de sodium (soude caustique)	2815 1	xxx	XXXXX	
3.1.42	Toluène .	2902 30	xxx	XXXXX	

6.

- 7 -

CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (voir l'article 6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
1.43	Methanol (alcool methylique)	2905 11	XXX	XXXXX	
.1.44	Engrais minéraux ou chimiques contenant les trois éléments fertilisants: azote, phosphore et potassium	3105 20	xxx	xxxxx	
.1.45	Matières colorantes organiques synthétiques et préparations à base de ces matières	3204 1	xxx	xxxxx	
1.46	Peintures, incluant les émaux, pour le finissage des cuirs	3210 00 30	xxx	xxxxx	
1,47	Produits tensio-actif, produits de lavage et de nettoyage (sauf les détergents pour la lessive), autres que pour la vente de détail	3402 90 90	XXX	xxxxx	
1.48	Cires artificielles et cires préparées	3404	XXX	XXXXX	
1.49	Dextrine et autres amídons et fécules modifiés	3505 10	xxx	XXXXX	
1.50	Colles et adhésifs préparés, colle conditionnée pour la vente au détail, d'un poids net n'excédant pas 1kg	3508	XXX	xxxxx	
1.51	Explosifs préparés, autres que les poudres propulsives	3802 00	xxx	xxxx	
1.52	Tall oil, même raffiné	3803 00	xxx	xxxxx	
1.53	Préparations antidétonantes	3811 1	XXX	xxxxx	
1.54	Additifs pour hulles lubrifiantes	3811 2	XXX	xxxxx	
1.55	Additifs préparés pour huiles minérales ou liquides similaires, autres que les préparations antidétonantes et les additifs pour huiles lubrifiantes	3811 90	xxx	xxxxx	
1.56	Plastiflants composites pour caoutchouc ou matières plastiques	3812 20	xxx	xxxxx	
1.57	Préparations antioxydantes et autres stabilisateurs composites pour caoutchouc ou matières plastiques	3812 30	xxx	xxxxx	
1.58	Solvants et diluards organiques composites et préparations conçues pour entever les peintures ou les vernis	3814 00	xxx	xxxxx	
1.59	Catalyseurs supportés	3815 1	xxx	xxxxx	
1.60	Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques, autres que les catalyseurs supportés	3815 90	xxx	xxxxx	
1.61	Préparations antigel	3820 00 1	xxx	xxxxx	

6. CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (voir l'article 6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

		indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	. Quantité utilisée	Coût à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
6.1.62	Emulsifiants	3824 90 99 1	XXX	XXXXXX	
6.1,63	Polymères d'éthylène, sous formes primaires, autres que les densités linéaire, faible et forte	3901 90 90	xxx	xxxxx	
6.1.64	Copolymères d'acrylonitrile- butadiène-styrene (ABS)	3903 30	xxx	XXXXX	
6.1.65	Polychlorure de vinyle (PCV) sous forme primaire, non melangé à d'autres substances	3904 10	xxx	XXXXX	
6.1.66	Polymères d'acétate de vinyle, sous formes primaires	3905 1	xxx	xxxxx	
6.1.67	Résines époxydes	3907 30	xxx	xxxxx	
6.1.68	Ptaques, fouilles, pellicules, bandes et lames, non alvéolaires et non renforcées (excluant auto-adhésifs) en polyesters, autres que les polyestronates, les polyethylènes térephtalates et les polyesters non saturés	3920 69	xxx	XXXXX	
6.1.69	Plaques, foulles, pellicules, bandes et lames, non alveolaires et non renforcées (excluent auto-adhésits) en acétate de cellulose	3920 73	xxx	xxxxx	
6.1.70	Latex de caoutchouc naturel, même prévulcanisé	4001-10	xxx	XXXXX	
6.1.71	Caoutchouc régénéré, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	4003 00	xxx	XXXX	
6.1.72	Copeaux de bois	4401 2	xxx	xxxxx	
B.1.73	Sciures, déchets et débris de bols autres que copeaux	4401 30	xxx	xxxxx	
6.1.74	Déchets et rebuts de papiers ou cartons, Kraft ou ondulés, écrus, utilisés pour la production de pâtes	4707 10	xxx	xxxx	
8.1.75	Kraftliner, écru, non couché ni enduit, en rouleaux ou en feuilles	4804 11	xxx	xxxxx	
5.1.76	Feutre de toiture, à pli simple, en rouleaux contenant 46.5 m2 ou plus, pour utilisation dans la fabrication de toitures, bardeaux ou parement d'asphalte	4805 50 10	xxx	xxxxx	
3.1.77	Granules de toiture colorés artificieilement	6802 10 10	xxx	xxxxx	
5.1.78	Mats, seulement de fibres de verre	7019 31 1	xxx	xxxxx	

6.

6.1.

6.2

- 9 -

CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (vour l'article 6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

	Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité da mesure	Quantité utilisée	Coût à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
xcluant ioine comme int en poids	7801 91	xxx	xxxxx	
mières et erément les		XXX)()()()()	
	xcluant noine comme int en poids emières et avrément les	à l'usage de Statistique Canada xcluant noine comme nit en poids 7801 91 emières et serément les	à l'usage de Statistique Canada xxiuant poine comme ent en poids 7801 91 XXX emières et parèment les XXX	marchandisas à l'usage de Statistique Canada comme int en poids 7801 91 XXX XXXXX XXXXX xxxx xxxx xxx xxx xxx

- 10 -

CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

 Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (voir l'article 6 du guide de déclaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

	Matériaux recyclés et déchets		
	Utilisez-vous des matériaux recyclés ou des déchets comme substitut à des matières première	res dans cet éte	hlissement?
	62.3 1 Dui 2 Non	00 001 001 010	
	Clarif movillar reference beautiful des continues annulés au des districtions de la continue de		
	Si oui, veuillez préciser lesquels des matériaux recyclés ou des déchets suivants sont utilisés 6.2.3.1 1 Papier / fibre 2 Métal 3 Plastique	s:	
6.3	4 Vorro 5 Autro		
-		Indicatif des	Coût à
		marchandises à l'usage de Statistique Canada	l'établissement (milliers de dollars canadiens)
	Contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de		
6.3.1	tivraison Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques	3923	
6.3.2	Palettes, palettes-caisses et traîneaux, en bols	4415 20 10	
63.3	Papiers et cartons kraft, non couchés ni enduits, en rouleaux ou en		
	fauilles autres que matières premières pour papiers à usage domestique/hygiène ou papiers utilisés pour l'écriture, l'impression		••
	ou d'autres fins graphiques	4804	
6.3.4	Boîtes et calsses en papier ou carton ondulé	4819 10	
63.5	Boîtes et bidons, contenants d'emballage, papier et carton	4819 50 12	
5.3.5	Emballages, papier, coupés aux dimensions	4823 90 95	
6.3.7	Courroles d'acier contenant < .25% de carbone	7211 23 10 1	
6.3.8	Réservoirs, foudres, cuves et récipients similaires pour toutes matières (à l'exception des pay comprimés ou liquéfiés) en forte		
	matières (à l'exception des gaz comprimés ou liquériés), en fonte, fer ou en acier, d'une capacité EXCÉDANT 300 LITRES, sans dispositifs mécaniques ou thermiques	7309 00	
6.3.9	Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes et récipients similaires pour toutes matières (à l'exception des gaz comprimés ou liquéfiés),		
	en ionte, fer ou acier, d'une contenance N'EXCEDANT PAS 300 LITRES.		
	sans dispositifs mécaniques ou thermiques	7310	:
6.3.10	Reservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes et récipients similaires en aluminium (y compris les étuis tubulaires rigides ou souples) d'une capacité n'excedant pas 300 litres	7812	

- 11 -

CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

 Matières premières, composantes, contenants, fournitures, etc. achetés et utilisés dans les opérations manufacturières (voir l'article 6 du guide de déctaration) - Ne pas inclure les matières, etc. produites par cet établissement pour son propre usage.

		indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Coût à l'établissement (millers de dollars canadiens)
6.3.11	Tous autres contenants et autres matières et fournitures d'emballage (préciser séparément les produits importants)		
3,4	Total des articles de 6.3		
.6	Coût des fournitures utilisées pour exploiter, entretenir et réparer les bâtiments et l'équipeme exclure les fournitures inscrites au compte d'immobilisations	nt;	
.7	Total (6.2 + 6.4 + 6.8)		• • •
.8	Montant versé à d'autres établissements et à d'autres entrepreneurs pour du travail exécuté : matières appartenant à cat établissement (c.à.d. les travaux à forfait et les réparations)	sur des	
3.9	Total (6.7 + 6.8)	**********	

	CERTAINES ENTRÉES DE L'ACTIVITÉ NON MANUFACTURIÈRE	Coût à l'établissement
7	Activités des établissements de commerce, de la construction, etc. (voir l'article 7 du guide de déclaration)	(milliers de dollars canadiens)
7.1	Achats de produits d'autres établissements pour la revente dans l'état où its ont été achetés (inclure les transferts de tels produits reçus d'autres établissements de votre société) (déclarez les ventes de ces produits à 9.1)	
7.2	Matières et fournitures achetées et utilisées dans vos travaux de construction nouvelle, exécutés par vos propres salariés, pour votre propre usage (seulement les articles imputables au compte des immobilisations et déclarés à 9.2)	
7.3	Matières et fournitures achetées et utilisées dans la production de machines et de matériel de tous genres exécutée par vos propres salarés, pour votre propre usage (seulement les articles imputables au compte des immobilisations et déclarés à 9.3)	
7.A	Fournitures de bureaux achetées et utilisées	
7.5	Toute autre matière et fourniture achetée et utilisée par votre établissement	
7.6	Total (7.1 à 7.5)	
7.7	Total (6.9 + 7.6)	

Veuillez expliquer les changements importants aux activités (par exemple, modification de la gamme de produits) à la partie réservée aux commentaires du répondant, à la fin du questionnaire. De cette façon, il ne sera peut-être pas nécessaire de vous demander des éclaircissements.

CERTAINES SORTIES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE

8. Livraisons de biens produits par cet établissement (voir l'article 8 du guide de déclaration).

La valeur des flyralsons doit exclure les freis de livraison par des transporteurs à forfait ou publics, les taxes de vente, les tarifs douaniers, les taxes d'accise, les escomptes, reprises et remises.

Les établissements qui vendent des produits dont la fabrication exige habituellement beaucoup de temps et de fortes sommes d'argent (p. ex., navires, turbines) doivent déclarer la valeur du travail effectué pour lequel un paiement a été reçu au cours de la période de déclaration à la ligne appropriée de la Section 8.1 et la Section 8.8. (Inclure les paiements relatifs au travail effectué même si le produit n'a pas été livré et même si sa fabrication se poursuivait à la fin de la période de déclaration.)

	Mode d'évaluation des livraisons				
8.0.2	Déclarez-vous				
	1 livraisons, OU				
	2 production?	Indicatif des			Valeur nette des
8.0.3	Les valeurs déclarées sont-elles au prix	à l'usage de : Statistique	Unité de mesure	Quantité livrée	livraisons (milliers de
	final de vente? Oui Non	Canada			dollars canadiens)
	1 2 0				
	Si la réponse est "non", veuillez préciser le mode d'évaluation:				
8.0.4					
8.1	Livraisons des produits de propre fabrication.				
8.1.1	Soufres de toute espèce, à l'exclusion du soufre sublimé, du soufre précipité				
	du soufre sublimé, du soufre précipité et du soufre colloïdal	2503 00	XXX	XXXXX	
8.1.2	Cokes et semi-cokes de charbon, lignite				
	ou tourbe, agglomérés ou non; charbon de cornue	2704 00	xxx	XXXXX	
8.1.3	Éssence pour l'aviation	2710 00 11	xxx	XXXXX	
8.1.4	Essence pour moteur, régulière, sens	2710 00 13	xxx	xxxxx	
	plomb	2/10/00/13			
8.1.5	Essence pour moteur, super	2710 00 14	XXX	XXXXX	
8.1.6	Essence pour moteur, super, sans plomb	2710 00 15	XXX	xxxxx	
8.1.7	Carburéacteur genre kérosène (type A)	2710 00 21	xxx	XXXXX	
8.1.8	Carburéacteur genre naphte (type 8)	2710 00 22	xxx	xxxxx	
8.1.9	Kérosène (excluant carburéacteur)	2710 00 30	xxx	xxxxx	
8.1.10	Naphte (excluent carburéacteur), pour peintres et nettoyeurs	2710 00 41	xxx	xxxxx	
8.7,11	Naphte (exclusif carburéacteur), autre que pour peintres et nettoyeurs	2710 00 49	xxx	xxxxx	
8.1.12	Combustible diesel	2710 00 51	xxx	xxxxx	
8.1.13	Mazouts légers (nos 2 et 3)	2710 00 52	xxx	xxxxx	
B.1.14	Huiles lubriflantes	2710 00 85	xxx	xxxxx	

- 14 -

CERTAINES SORTIES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite Livraisons de biens produits par cet établissement (voir l'article 8 du guide de déclaration).

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité livrée	Valeur nette des livraisons (milliers de dollars canadiens)
8.1.15	Graisses lubriflantes	2710 00 88	xxx	xxxxx	
8.1.16	Hulles de coupe et pénétrantes	2710 00 92	xxx	XXXXX	
8.1.17	Charges d'alimentation, sauf gaz, pour les usines pétrochimiques	2710 00 99 1	xxx	xxxx	
8.1.18	Charges d'alimentation, sauf gaz, pour les ramneries de pétrole	2710 00 99 2	xxx	xxxxx	
8.1.19	Propane, liquéfié	2711 12	xxx	xxxxx	
8.1.20	Butanes, liquéfiés	2711 13	xxx	XXXXX	
8.1.21	Éthylène, propylène, butylène et butadiène, liqueflés	2711 14	xxx	xxxxx	
8.1.22	Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux, liquéfiés, autres que le gaz naturel, propane, butanes, éthylene, propyléne, butyléne, butadiène et l'éthane	2711 19 90	xxx	xxxxx	
8.1.23	Gaz de pétrole et hydrocarbures gazeux, à l'état gazeux, autre que le gaz naturel	2711 29	xxx	xxxxx	
8.1.24	Cire de parattine, brute	2712 90 30	xxx	xxxxx	
8.1.25	Coke de pétrole	2713 1	XXX	xxxxx	
8.1.26	Bitume de pétrole (asphalte)	2713 20	xxx	xxxxx	
8,1.27	Résidus des huiles de pétrole ou de minéraux bitumineux, autres que le coke et le bitume de pétrole	2713 90	xxx	XXXXX	
8.1.28	Composé d'asphalte, chaud, en vrac	2715 00 30	xxx	xxxxx	
8.1.29	Composé d'asphalte, froid, incluant barillets	2715 00 40	xxx	xxxxx	
8.1.30	Composés bitumineux à base d'asphaite naturel, autres que l'huile, le mastic et le composé d'asphaite	2715 00 90	xxx	XXXXX	
8.1.31	Benzène	2902 20	xxx	xxxx	
3.1.32	Toluène	2902 30	xxx	xxxxx	
3.1.33	Xylènes	2902 4	xxx	XXXXX	
3.1.34	Méthanol (alcool méthylique)	2905 11	xxx	xxxxx	

CERTAINES SORTIES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite Livraisons de biens produits par cet établissement (voir l'article 8 du guide de déclaration).

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité livrée	Valeur natte des livraisons (milliers de dollars canadiens)
8.1.35	Mastics; enduits pour la peinture, autres que les bouches-pores à joint ou composes à calteutrer	3214 10 90	xxx	xxxxx	
8.1.36	Agents de surface organiques anioniques	3402 11	xxx	XXXXX	
8.1.37	Produks tensio-actif, produits de lavage et de netloyage (sauf les détergents pour la lessive), autres que pour la venie de détail	3402 90 90	xxx	xxxxx	
8.1.38	Produits lubrifiants, contenant moins de 70% d'hulle de pétrole ou de minéraux bitumineux	3403 1	xxx	xxxx	
8.1.39	Adhésifs à base de matières plastiques, incluant résines artificielles, autres que l'acétate de polyvinyle	3506 91 29	xxx	xxxxx	
8.1.40	Colles et adhésifs préparés, autres que basés sur le caoutchouc ou le plastique	3506 99	xxx	xxxxx	
8.1.41	Agents d'apprèt ou de finissage, accélérateur de teinture pour l'industrie textile, du papier, du cuir ou similaire	3809	xxx	xxxxx	
8.1.42	Additifs préparés pour hulles minérales ou liquides similaires, autres que les préparations antidétonantes et les additifs pour hulles lubrifiantes	3811 90	xxx	xxxxx	
8.1.43	Solvants et diluants organiques composites et préparations conçues pour enlever les peintures ou les vernis	3814 00	xxx	xxxxx	
8.1.44	Préparations antigel	3820 00 1	xxx	XXXXX	
8.1.45	Béton préparé	3824 50 00 1	xxx	XXXXX	
8.1.46	Produits résiduaires des industries chimiques ou des industries connexes, non denommés ni compris ailleurs incluant les émulsifiants et les préparations carifiantes pour vins et autres bolssons fermentées (excluant celles contenant des enzymes)	3824 90 99	xxx	xxxxx	
8.1.47	Toiture, en rouleaux, de papier organique et d'amiante, à surface unie	6807 10 00 1	xxx	xxxxx	
8,1,48	Toiture et parement, en rouleaux, de papier organique et d'amiante, a surface minérale	6807 10 00 2	xxx	xxxxx	
8.1.49	Revêtement (à base de papier et de papier organique)	6807 10 00 3	xxx	XXXXX	

- 16 -

CERTAINES SORTIES DE L'ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suita Livraisons de biens produits par cet établissement (voir l'article 8 du guide de déclaration). 8.

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Unité de mesure	Quantité livrée	Valeur nette des livraisons (milliers de dollars canadiens)
8.1.50	Papiers organiques et d'amiante, saturés d'asphaite, à l'exclusion de rouleaux à toiture, à parement ou à revêtement à base de papier ou papier organique	6807 10 00 4	xxx	XXXXX	
8.1,51	Bardeaux organiques (cellulosiques) saturés d'asphalte (y compris les parements de bardeaux)	6807 90 12	xxx	xxxxx	
8.1.52	Machines d'épandage du bitume, de pavage, finition, profilage ou triage fin	8479 10 20	xxx	xxxx	
8.1.53	Tous autres produits livrés (préciser séparément les produits importants)		xxx	XXXXX	
8.2	Total des articles de 8.1	*****************************		·	•

- 17 -

CERTAINES	SORTIES	DE L'ACTIVITÉ	MANUFACTURIÈRE -	fin
-----------	---------	---------------	------------------	-----

Livraisons de biens	produits par ce	t établissement (voir l'article 8 d	u guide de déclaration).
---------------------	-----------------	-------------------	--------------------	--------------------------

	Valeur nette des livraisons (milliers
	de dollars canadiens)
Si vous n'avez pu exclure	
 les frais de livraison par des transporteurs à forfait ou publics, ou les taxes de vente et les droits et taxes d'accise, ou les escomptes, les reprises ou les remises 	
de la valeur de chacun des produits mentionnés à la section 8.1 (comme il est demandé ci-dessus), veuillez déclarer le montant total que vous n'avez pu exclure	
Si le montant déclaré à la ligne 8.4 s'applique aussi aux produits achetés pour être revendus comme tels (voir la ligne 9.1), prière de le signaler ci-après	
Total (8.2 moins 8.4)	
Montant reçu pour du travail ecécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres établissements (inclure les montants reçus d'autres établissements de votre entreprise). (N'incluez pas l'activité rapportée à la section 8.1 Livraisons - des produits de propre fabrication).	
Total (8.5 + 8.8)	
Établissements qui vendent des produits dent la fabrication exige habituellement beaucoup de temps et de fortes sommes d'argent (p. ex., navires,turbines);	
Montant Inclus dans 8.2 qui correspond au palement pour du travail effectué mais non livré	
Pourcentage Inclus dans 8.8.1 venant de sources canadiennes	
Pourcentage inclus dans 6.8.1 venant de l'étranger	
	les frais de livraison par des transporteurs à forfait ou publics, ou les taxes de vente et les droits et taxes d'accise, ou les escomptes, les reprises ou les remises de la valeur de chacun des produits mentionnés à la section 8.1 (comme il est demandé ci-dessus), veuillez déclarer le montant total que vous n'avez pu exclure

Les résultats agrégés de cette enquête paraîtront dans les publications de Statistique Canada telles que "Produits livrés par les fabricants canadiens" (N° 31-211-XPB au catalogue).

9	CERTAINES SORTIES PROVENANT DE L'ACTIVITÉ NON MANUFACTURIÈRE (voir l'	article 9	du guid	e de déclaration)
	Valeur totale des livraisons de produits vendus dans l'état où its ont été achetés. (les achats de ces produits doivent figurer à 7.1)	% du Total	ου	Milliers de dollars Canadiens
	Indiquer cl-dessous les principaux produits compris.			
9.0.1	Description du produit #1:		_	
9.0.2	Description du produit #2:		-	
9.0.3	Description du produit #3:			
9.0.4	Tout autre produit			
9.1	Total (9.0.1 à 9.0.4) (veuillez spécifier la valeur)	100%		
9.2	Valeur comptable de la construction nouvelle, exécutée par vos propres salariés, pour votre propre usage (soulement le montant imputable au compte des immobilisations - doit tenir cou coût des matériaux déclarés à 7.2 et de celui de la main-d'oeuvre à 14.1.2)	npte du		
9.3	Valeur comptable des machines et du matériel produits par vos propres salariés et pour vot propre usage (seulement le montant imputable au compte des immobilisations - doit tenir cor coût des matériaux déclarés à 7.3 et de celui de la main-d'oeuvre à 14.1.2)	npte du		
9.5	Recettes provenant du loyer ou de la location de machines et de matériaux fabriqués par vo établissement	tre		* * ·
9.6	Touts autre recette provenant et services (à l'exception des recettes hors exploitation comme les intérêts, les dividendes et autres reclocation)	ettes de		
9.7	Total (8.1 à 9.6)	App. 1 / 2 01 04 04 040 0 mg		
10.	Total (8.7 + 9.7)	s de po 11 7 m de 90 m s		
11.	Recettes provenant du loyer ou de la location de biens immobiliers (terres, bâtiments, burea	ux, etc.)		
12.	Recettes provenant du loyer ou de la location de machines et de matériaux autres que celle sont déclarées à 8.5 cl-dessus (cèd. de machines de tous genres, de moteurs, de camions genres, de remorques, de tracteurs, d'autre outiliage, etc.)	de tous		

13. PREMIÈRE DESTINATION DES LIVRAISONS

Veuillez répartir, selon les destinations indiquées ci-dessous la valeur des livraisons de produits de propre fabrication et du montant reçu en paiement du travail exécuté (poste 8.7).

Si vous n'étes pas en mesure de ventiler vos chiffres avec précision, veuillez les estimer au mieux en dollars ou en pourcentages.

Pour les livraisons réelles à des sièges sociaux, bureaux de vente, grossistes ou autres distributeurs, veuillez déclarer la première destination c.-à.-d. l'endroit où le distributeur a reçu ces produits.

Si la valeur totale déclarée à la ligne 8.7 comprend des produits n'ayant pas été réellement livrés (jeu d'écriture), veuillez traiter ces biens comme s'ils étaient livrés dans la même province.

Destination	% du Total OU	Milliers de dollars canadiens
Terre-Neuve		
île-du-Prince-Édouard		
Nouvelle-Écosse		**:
Nouveau-Brunswick		
Québec		
Ontario		
Manitoba		
Saskatchewan		
Alberta		
Colombie-Britannique		
Yukon		
Territoires de Nord-Ouest		
Exportations aux États-Unis		
Exportations au Mexique		
Exportations aux pays de la CEE		
Exportations aux autres pays		
Total	100%	
	Terre-Neuve	Terre-Neuve Tie-du-Prince-Édouard Nouveile-Écosse Nouveau-Brunswick Québec Ontario Manitoba Saskatchewan Alberta Colombie-Britannique Yukon Territoires de Nord-Quest Exportations aux États-Unis Exportations au Mexique Exportations aux pays de la CEE ¹ Exportations aux autres pays

1 Autriche, Beigique, Danemark, France, Finlande, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne, Suède et le Royaume-Uni.

14. EFFECTIF DE CET ÉTABLISSEMENT (voir l'article 14 du guide de déclaration)

NOTE:

- 1- Le "nombre d'heures rémunérées" est le total annuel des heures rémunérées de tous les employés rémunérés au taux horaire, salariés et autres travailleurs de la production. Cette information est habituellement entrée dans les dossiers du service de la paie. Ajoutez le total des heures (y compris les heures réelles rémunérées en temps supplémentaire) des employés rémunérées au taux horaire au total des heures (y compris les heures réelles rémunérées en temps supplémentaire) des salariés et des autres travailleurs de la production. Si vous ne pouvez extraire les totaux des salariés de la production, estimez-les en mutitplant le nombre moyen de selariés de la production par le nombre d'heures d'une semaine de travail moyenne et par le nombre moyen de semaines rémunérées (p. ax., 52) et ajoutez les heures rémunérées en temps supplémentaire de tous les salariés de la production.
- 2- Les établissements avec des employés affectés à l'activité de camionnage
 - livraison de produits finis: inclure ces employés à la ligne 14.1.1
 - transport de matières premières: inclure ces employés à la ligne 14.1.2
 - livraison de produits en cours de fabrication (tel le béton préparé); inclure ces employés à la ligne 14.1.2
- 3- Les établissements de l'industrie de la Fonte et affinage de métaux non-ferreux, sauf aluminium (SCIAN 331410) exploitant des usines intégrées d'exploitation minière, de tonte, d'affinage et de traitement sont priés d'inclure uniquement les salariés dont la rémunération constitue une dépense directe au titre de ces opérations (les fonderles et affinerles intégrées sont priées de ne pas inclure les travailleurs de la mine ou du moulin). Si les livres comptables de l'établissement ne permettent pas d'établir de chiffres distincts pour ces catégories de salariés, les données devront être déclarées dans le questionnaire des mines de métaux.

14.1	Salariés à cet emplacement	Traitements, salaires,commissions et primes brutes, etc. (milliers de dottars canadiens)	Nombre moyen de salariés pendant la période observée (Il s'agit de la somme du nombre de salariés pour chaque mois divisé par 12)	Nombre de personnes-heures payées (donnez votre meilleure estimation si vous ne disposez pas de chiffres exacts)
14,1,1	Personnel de direction, administration et vente.			xxxxx
14.1.2	Travailleurs de la production manufacturière veuillez inclure: - les travailleurs à cet emplacement affectés au montage et à l'installation ou, le cas échéant, les travailleurs affectés à l'exploitation forestière, d'une mine ou d'une carrière; - les employés qui travaillent à la construction et à la production de la machinerie et de matériel pour votre propre usage (voir 9.2 et 9.3).			
14.1.9	Total: (14.1.1 + 14.1.2)			xxxxx

Autres emplacements (numéro et rue, municipalité, province, code postal)	Activité principale	Réservé il Statistique Canada		Traitements, salaires, commissions, et primes brutes, etc. (milliers de dollars canadiens)	Nombre moyen de salarlés pour la période observée	Nombre de personnes- heures payées (donnez votre meilleure estimation el vous ne disposez pas de chiffres exacts)
	Manufacturière		A1.1.2			
	Non manufacturière (préciser)		14.1.1			XXXXX
	Manufacturière		14514			
	Non manufacturière (préciser)		145151			XXXXX
						70000
	Manufacturière		14.1.2			
	Non manufacturière (préciser)		14.11.1			xxxxx
						70000
	Manufacturière		14.1.2			
	Non manufacturière (préciser)		1451.1			XXXXX
•	-d again a-sector () () () () (a) and () () () () () () () () () () () () ()					
	Manufacturière		14.12			
	Non manufacturière (préciser)		4413			xxxxx
	Manufacturière		14:12			
	Non manufacturière (préciser)					xxxxx

- 22 -

15. CHANGEMENTS SIGNIFICATIFS PAR RAPPORT À L'ANNÉE PRÉCÉDENTE

Comparativement à l'année fiscale précédente, y a-t-il eu des événements qui ont influencé de façon significative les résultats de votre entreprise pendant la période de déclaration?

Si oul, veuillez cocher toutes les cases nécessaires pour expliquer les changements dans les résultats par rapport à l'année précédente.

		Emploi/ traitements et salaires	Sorties
15.1	1. Changement dans la structure légale		
15.2	2. Nouvelle usine/Fermeture d'usine		
15.3	3. Agrandissement de l'usine/Réduction de l'usine		
15.4	4. Changement organisationnel (rationalisation, remodelage,intégration, déstratification)		
15,5	5. Mauvais temps, désastre naturel ou incendie		
15.6	6. Modification du niveau de compétition		
15.7	7. Nouveau contrat/Perte de contrat		
15.8	8. Échanges avec l'étranger		
15.9	9. Changement dans le temps supplémentaire		
15.10	10. Arrêt des activités		
15.11	11. Sous-traitance		
15.12	12. Automatisation		
15.13	13. Conflit de travail		
15.14	14. Changement dans le paiement de bonis, primes de retraite ou de séparation		
15.15	15. Changement dans la ligne de produits		
15.16	18. Changement de prix, biens ou services vendus (sortie)		
15.17	17. Changement de prix, main-d'oeuvre ou matières premières (entrée)		
15.18	18. Autre (prière de préciser)		

16. SECTION DE COMMENTAIRES

Combien	de temps avez-vous	mis pour	recueillir	les	données	et	remplir	le présent	questionnal	re?
15.0.1	heures						-	·		

Commentaires?

Nous vous invitons à nous aider à améliorer notre programme d'enquêtes auprès des entreprises. À cette fin, nous vous saurions reconnaissant de nous faire part de vos commentaires sur les questions qui suivent ou d'autres sujets d'intérêt général:

- · contenu du questionnaire
- nouvelles questions d'intérêt pour votre industrie
- langue du questionnaire
- utilisation de la terminologie propre au domaine
- compréhension des questions (à l'aide des définitions, exemples d'inclusion et d'exclusion, feuilles de codes, directives, guides de réponse, etc.)
- ordre et enchaînement des questions
- date et réception du questionnaire et temps donné pour répondre
- autres sources de données à utiliser pour simplifier la tâche des répondants
- possibilité de déclaration électronique
- logiciels de gestion généraux (non exclusifs) utilisés.

Perdu l'enveloppe port payé? Notre adresse postale est:
Division des opérations et de l'Intégration, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
Ou composer le 1-800-386-1276 et nous vous ferons parvenir une autre enveloppe.
Merci d'avoir rempil ce questionnaire.

Short-Form Questionnaire



Manufacturing, Construction and Energy Division Annual Survey of Manufactures, 1998 Short Form, Manufacturing

 Si vous préférez recevoir ce questionnaire en français, veuillez cocher la case et retourner à la Division des opérations et de l'Intégration, Statistique Canada Ottawa, KIA 0T8 telephoner au 1-800-386-1276 1-800-386-1277

Form CM 7-6100-003.1 REFERENCE NUMBER

ASMS1

Mailing Address (Please correct if necessary)

Physical Location of Establishment (Please correct if necessary)

PURPOSE OF THE SURVEY:

The purpose of this survey is to provide statistical information on the manufacturing sector in Canada. The data are important because they measure production in this sector, providing an indication of the health of these industries and their contribution to the Canadian economy. Your cooperation and assistance in completing this questionnairs are vital to the collection and production of timely and accurate statistics.

AUTHORITY:

This survey is collected under the authority of the Statistics Act, Revised Statutes of Canada, 1865, chapter S18.

INFORMATION SHARING AGREEMENTS:

To reduce response burden and to ensure more uniform statistics, Statistics Canada has entered into agreements with various government departments and agencies for the sharing of data. See page five (5) for details.

CONFIDENTIALITY:

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divulge information obtained from this survey that relates to any identifiable business without the previous written consent of that business. The data reported on this questionnaire will be treated in strict confidence, used for statistical purposes and published in aggregate form only. The confidentiality provisions of the Statistics Act are not affected by either the Access to Information Act or any other legislation.

PLEASE COMPLETE AND RETURN BY:

JUNE 04, 1999

if necessary, please provide your best estimates. For assistance, call 1-800-386-1276 or 1-800-386-1277. Please keep a completed copy for future reference.

1.9	REPORTING YEAR - This report covers your most recent financial year ending between	en January 1,	1996 and December 31, 1998.	
	trom 1 9 9 1 to 1 1 9 9 Day Month Year Day Month Yo	ear		
CON	NTACT INFORMATION			
1.5.3	Name and title of person to contact (please print)		1.5.2 Oate	
.5.4	Address including postal code (if different from mailing address above)		Talaphona	
	Postal code	1.4 1.4.1	TelexFacsImile	d.
	STC / MCED-310-80193	5		

- 2 -

- A	e	M	0	•

	PERATIONS	OFFICE USE ONLY
	3.1. If this establishment did not operate at all during the reporting year (as defined in 1.) please provide a brief explanation	9 on pravious paga),
	and complete contact information on the cover page — you have now completed this creturn it in the enclosed envelope.	luastionnaira, pleasa
1.3.2	3.2 If this establishment went out of business during the reporting year, please give last date of operation and complete the form for the period of operation.	Day Month Your
1.3.3	3.3 If any change of ownership occurred during the reporting year, please give date of ownership change and provide information for the full reporting year. If you cannot provide the full year's data, please report for the period operated and give name, address and telephone number of person to contact for the balance of the data.	1 1 1 0 0 1
	Name Address _	
	Telephone number	
1.8.1	(Check one) 3 Incorporated Account Number company 1 Unincorporated your Corporation new Business your Business your latest Re-	y is incorporated, please provide your Corporation in (those can be 8 digits or 10 digits in length) or, if on Account Number has been converted to the Number (9 digits followed by RC), please provide Number. You may obtain these numbers from young Canada Assessment Notice (form T458) or Canada Taxation Remittance Form (T9RC).
		Corporation Account Number
		R Business Number
	1.0.907	
1.7.1	Nature of business (please describe briefly)	
	Yos	No.
1.7.2	! Is this a change from last year? 1	2 🗋
-8100-:	0-3.1 1998	

ASMS3 A

FINANCIAL INFORMATION FOR REPORTING PERIOD:

(If you prefer you may attach copies of your PROFIT AND LOSS STATEMENT AND BALANCE SHEET instead of completing this FINANCIAL SECTION.)

	item numbar	Thousands of Canadian dollars
Value of total inventories (including fuel, materials, etc., but exluding returnable containers.) - Opening	3.2	
- Closing	3.3	
All revenue from sales or rentals of products and from services (excluding non-operating revenue such as interest, dividends, building rentals, etc.)	3.4	
Cost of fuel and electricity purchased and used	3.5.1.1	
Cost of all other purchased materials and supplies used (including raw materials, containers, payments for custom work, etc.)	3.5.1.2	
cataries and wages (including bonuses, commissions, etc. paid to own employees)	3.5.2	
All other expenses (advertising, depreciation, financial, etc., but excluding income tax)	3.5.3	
Net Income before income tax	3.7	
	item number	Average Number of Employees
EMPLOYEES OF THIS ESTABLISHMENT		
Average number employed during reporting period	4,1	

-003.1 1998



15. SIGNIFICANT CHANGES FROM THE PREVIOUS YEAR

Compared to last fiscal year, was there any event(s) which significantly affected your business during the reported period?

If yes, please check as many boxes as apply to explain significant changes in the numbers from last year.

		Employment/ Wages & Salaries	Output
15.1	1. Change in legal structure		
15.2	2. New plant/closed plant		
15,3	3. Plant expansion/contraction		
15,4	Organizational change (downsizing, reengineering, integration, delayering)		
15.5	5. Adverse weather, natural disaster or fire		
15,6	6. Change in competitive environment		
15.7	7. New contract/Loss of contract		
15.8	8. Foreign exchange		
15.9	9. Change in the overtime		
15.10	10. Shutdown		
15.11	11. Contracting out		
15.12	12. Automation		
15.13	13. Labour dispute		
15.14	14. Changes in bonus payments, drawings, or severance payments	·	
15.15	15. Change in product line		
15.16	16. Price changes, goods and/or services sold		
15.17	17. Price changes, labour and/or raw materials		
15,18	18. Other, please specify		

16. RESPONDENT'S COMMENTS SECTION

4	Hau lana	did you	coand co	allacting th	a data a	nd completing	a thin form'	2 45 0 4	hours
	PIOW IODD	CHEL VENU	SOMETIC CO	miesching en	e nara ar	io commeini	s inis min	/ I 3 U . I	HURLIS

Comments?

We invite your help in improving our business survey program. Your comments on the following range of suggested topics along with your more general remarks would be greatly appreciated:

- questionnaire content
- new questions of interest to your industry
- questionnaire language
- use of business terminology
- comprehension of questions (through definitions, examples of inclusions and exclusions, code sheets, instruction sheets, reporting guides, etc.)
- order and flow of questions

- timing of receipt of questionnaire and the period given for response
- other sources of data to further reduce response burden
- potential for electronic data reporting
- general (non-proprietary) business software packages in use.

Lost the postpaid envelope? Our mailing address is:

Operations and integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T8.

Or call 1-800-388-1278 and we'll send you another envelope.

Or see next page to for information to FAX us the completed questionnaire.

Thank you for completing the questionnaire.

7-6100-3.1 1998



Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Enquête annuelle des manufactures, 1998 Questionnaire abrégé - Industries manufacturières

If you would prefer to receive this questionnaire in English, please check the box and return to the Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or Telephone 1-800-386-1276

ASMF1

NUMERO DE RÉFÉRENCE

Form CM 7-6100-3.2

ériel médicaux

Adresse postale (rectifier s'il y a lieu)

Emplacement de cet établissement (rectifier s'il y a lieu)

OBJET DE L'ENQUÊTE:

Cette enquête a pour objet de fournir des renseignements statistiques sur le secteur manufacturier du Canada. Les données sont importantes parce qu'elles permettant de meaurer la production du sacteur et ainsi de se faire une idée de la santé de ces industries et de ses contributions à l'économie canadienne, Nous comptons sur votre coopération et votre assistance pour mener à bien l'anquête. Veuilléz donc remplir le questionnaire ci-joint grâce auquel nous pourrons produirs des statistiques actuelles et avancées.

AUTORISATION:

Cette enquête est effectuée en vertu de la Loi sur la statistique, Lois révisées du Canada, 1985, chapitre S19.

ENTENTES DE PARTAGE DES DONNÉES:

Pour alléger le fardeau de réponse et assurer des statistiques plus uniformes, Statistique Canada a conclu des ententes avec divers ministères et organismes publics en vue d'un échange de données. Voir la page (5) cinq pour détails.

CONFIDENTIALITÉ:

La loi interdit à Statistique Canada de publier des statistiques recueillies au cours de cette enquête qui permetiraient d'Identifier une entreprise sans que ceile-ci en ait donnée l'autorisation par écrit au préalable. Les données déclarées sur ce questionnaire resteront confidentielles. Elles serviront exclusivement à des fins statistiques et elles seront publiées seulement de façon agrégée. Les dispositions de la Loi sur la statistique qui traitent de la confidentialité ne sont modifiées d'aucune façon par la Loi sur l'accès à l'information ou toute autre loi.

PRIÈRE DE REMPLIR LE QUESTIONNAIRE ET DE LE RENVOYER AU PLUS TARD LE :

04 JUIN 1999

Si nécessaire, prière de fournir les mellieures estimations. Pour obtenir de l'aide: 1-800-386-1276 ou 1-800-386-1277. Veuillez conserver une copie complétée pour vos dossiers.

1er Janvier 1996 at le 31 Décembre 1998.				
du 1 1 9 9 au 1 9 9 Jour Mois Ar	nnée			
RENSEIGNEMENTS SUR LA PERSONNE-RESSOURCE				
S.3 Nom et fonction de la personne (en caractère d'imprimerie, s.v.p.)		1.5.2	Date	
.5.4 Adresse, y compris le code postal (si elle diffère de celle ci-dessus)	Indic		Téléphone Numéro	Poste
	régio	onal		
Code postal	1.4			
			Télex/Télécopieur	
1.5.5	1.4.1		•	
SQC / DFCE-310-6019	15			

1.9 ANNÉE DE DÉCLARATION - Le présent questionnaire couvre la dernière année financière terminée entre le

- 2 -ASMF2 À l'usage du bureau saulamant **ACTIVITÉS** 1.3.1 Si cet établissement n'a pas du tout été actif pendant l'année (précisée au point 1.9 de la page précédente), veuillez expliquer brievement pourquoi et donner l'Information requise sur la personne-ressource, sur la page de couverture - vous avez maintenant rempti le questionnaire, veuillez le retourner dans l'enveloppe jointe. Jour Mols Année 1.3.2 Si cet établissement a fermé ses portes au cours de l'année de déclaration, veuillez donner la date à laquelle ses activités ont cessé et remplir le for-9 9 mulaire pour la durée des activités. 1,3.3 Si cet établissement a changé de propriétaire durant l'année de déclaration, veuillez préciser la date où le changement a eu lieu et fournir les renseignements pour toute l'année de déclaration. Si la chose est impossible, veuillez donner l'information requise pour la période d'exploitation et indiquez le nom, l'adresse et le numero de téléphone de la personne en mesure de fournir les 8 données manquantes. Nom Adresso Numéro de téléphone 1.6.1 Forme juridique Si votre société est légalement constituée, veuillez fournir le numéro de compte de la corporation (ceux-ci peuvent être (voir l'instruction 1.6 3 🔲 Entraprisa constituée 8 chiffres ou 10 chiffres) ou le nouveau numéro d'entreprise du Guida) en corporation (cochez une.case) (9 chiffres suivis de RC) qui a été attribué en remplacement. Pour 1 🔲 Entraprisa non constituéa obtenir ces numeros, consultez votre Avis de cotisation le plus en corporation récent (T458) ou votre Formule de versament de Revenu Canada - Impôt (T9RC). Numéro de compte de la corporation 1.0.904 QU Numéro d'entreprise 1.0.907 RIC 1.7.1 Nature de l'entreprise (s'il vous plaît décrire brièvement, voir l'instruction 1.7 du Guide).

1.7.2 Cela représente-t-il un changement avec l'année dernière?
7-6100-3.2 1998

2 🔲

A

RENSEIGNEMENTS FINANCIERS POUR LA PÉRIODE COUVERTE PAR CETTE DÉCLARATION:

(SI vous le désirez, attacher une copie de votre ÉTAT DES PROFITS ET PERTES ET BILAN au lieu de remplir cette SECTION FINANCIÈRE.)

	numéro des postes	milliers de dollars	
	0.43 bostes	canadiens	
aleur totale des stocks (inclure combustibles, matières, etc., mais exclure les contenants restituables).	3.2		
À la fermeture	3.3		
outos les recettes, provenant de la vente ou de la location de produits et des services (à l'exception des secttes qui ne relévent pas de l'exploitation, comme les intérêts, les dividends, la location d'édifices, etc.)	3.4		
oût du combustible et de l'électricité utilisé	3.5.1,1		
xit de toutes autres matières et fournitures utilisés (y compris matières premières, contenants, paiments ur travàil à forfait, etc.)	3,5.1.2		
altements et salaires (y compris primes, commissions, etc. versées aux propres salariés)	3.5.2		
outes autres dépenses (annonces, amortissements, financements, etc., mais exclure l'impôt sur le revenu)	3.5.3		
ovenu net avant impôt	3.7		
	numéro du poste	Nombre moyen de salariés	
FECTIF DE CET ÉTABLISSEMENT			
ombre moyen de salariés pour la période observée	4.1		

- 4 -

15. CHANGEMENTS SIGNIFICATIFS PAR RAPPORT À L'ANNÉE PRÉCÉDENTE

Comparativement à l'année fiscale précédente, y a-t-il eu des événements qui ont influencé de façon significative les résultats de votre entreprise pendant la période de déclaration?

Si oul, veuillez cocher toutes les cases nécessaires pour expliquer les changements dans les résultats par rapport à l'année précédente.

		Emploi/ traitements et salaires	Sorties
15.1	Changement dans la structure légale		
15.2	2. Nouvelle usine/Fermeture d'usine		
15.3	Agrandissement de l'usine/Réduction de l'usine		
15.4	4. Changement organisationnel (rationalisation, remodelage, intégration, élimination de niveau de gestion)		
15.5	5. Mauvais temps, désastre naturel ou incendie		
15.6	6. Modification du niveau de compétition		
15.7	7. Nouveau contrat/Perte de contrat		
15.8	8. Échanges avec l'étranger		
15.9	9. Changement dans le temps supplémentaire		
15.10	10. Arrêt des activités		
15.11	11. Sous-traitance		
15.12	12. Automatisation		
15.13	13. Conflit de travail		
15.14	14. Changement dans le paiement de bonis, primes de retraite ou de séparation		
15.15	15. Changement dans la ligne de produits		
15.16	16. Changement de prix, biens ou services vendus (sortie)		
15.17	17. Changement de prix, main-d'oeuvre ou matières premières (entrée)		
15.18	18. Autre (prière de préciser)		

16. SECTION DE COMMENTAIRES

Combien	de temps avez-vous	mis	pour recueillir	les	données	et	remplir le	présent	questionnaire	?
15.0.1	heures						,			

Commentaires?

Nous vous invitons à nous aider à améliorer notre programme d'enquêtes auprès des entreprises. À cette fin, nous vous saurions reconnaissant de nous faire part de vos commentaires sur les questions qui suivent ou d'autres sujets d'intérêt général:

- · contenu du questionnaire
- · nouvelles questions d'intérêt pour votre industrie
- · langue du questionnaire
- utilisation de la terminologie propre au domaine
- compréhension des questions (à l'aide des définitions, exemples d'inclusion et d'exclusion, feuilles de codes, directives, guides de réponse, etc.)
- ordre et enchaînement des questions
- date et réception du questionnaire et temps donné pour répondre
- autres sources de données à utiliser pour simplifier la tâche des répondants
- possibilité de déclaration électronique
- logiciels de gestion généraux (non exclusifs) utilisés.

Perdu l'enveloppe port payé? Notre adresse postale est:
Division des opérations et de l'Intégration, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
Ou composer le 1-800-386-1276 et nous vous ferons parvenir une autre enveloppe.
Ou pour retourner le questionnaire complété par FAX; voir à la page suivante pour détails.

Merci d'avoir rempli ce questionnaire.

7-6100-3.2 1998

Short-Form Questionnaire (Québec)



Manufacturing, Construction and Energy Division Annual Survey of Manufactures, 1998 Short Form, Quebec Manufacturing

☐ Si vous préfèrez recevoir ce questionnaire en français, veuillez cocher la case et retourner à la Division des opérations et de l'intégration, Statistique Canada Ottawa, K1A 076 ou téléphoner au 1-800-388-1276 1-800-388-1277

REFERENCE NUMBER

Form CM 7-6100-4.1

1

Mailing Address (Please correct if necessary)

Physical Location of Establishment (Please correct if necessary)

PURPOSE OF THE SURVEY:

The purpose of this survey is to provide statistical information on the manufacturing sector in Canada. The data are important because they measure production in this sector, providing an indication of the health of these industries and their contribution to the Canadian economy. Your cooperation and assistance in completing this questionnaire are vital to the collection and production of timely and accurate statistics.

AUTHORITY:

This survey is collected under the authority of the Statistics Act, Revised Statutes of Canada, 1885, chapter S19.

INFORMATION SHARING AGREEMENTS:

To reduce response burden and to ensure more uniform statistics, Statistics Canada has entered into agreements with various government departments and agencies for the sharing of data. See the last page for details.

CONFIDENTIALITY:

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divutge information obtained from this survey that relates to any identifiable business without the previous written consent of that business. The data reported on this questionnaire will be treated in strict confidence, used for statistical purposes and published in aggregate form only. The confidentiality provisions of the Statistics Act are not affected by either the Access to Information Act or any other legislation.

PLEASE COMPLETE AND RETURN BY:

JUNE 04, 1999

If necessary, please provide your best estimates. For assistance, call 1-800-386-1276 or 1-800-386-1277. Please keep a completed copy for future reference.

from 1 9 9 to 1 9 Day Month Year Day Month Yo	ear		
CONTACT INFORMATION			
.5.3 Name and little of person to contact (please print)		1.5.2 Date	
.5.4 Address including postal code (if different from mailing address above)		Telephone	
	Area code	Number	Ext.
Postal code	1,4,1	Telex/Facsimile	
STC / MCED-310-8019	5		

REPORTING YEAR - This report covers your most recent financial year ending between January 1, 1998 and December 31, 1998.

0.00	FRATIONS		OFFICE USE ONLY
-	If this establishment did not operate at all during the reporting year (as defined in please provide a brief explanation	in 1.9 on previous page),	1.1
	and complete contact information on the cover page — you have now completed t return it in the enclosed envelope.	his questionnaire, please	
1.3.2	If this establishment went out of business during the reporting year, please give last date of operation and complete the form for the period of operation.	Day Month Y	oar 19
1.3.3	If any change of ownership occurred during the reporting year, please give date of ownership change and provide information for the full reporting year. If you cannot provide the full year's data, please report for the period operated and give name, address and telephone number of person to contact for the balance of the data.	1 1 9	9
	Name Addre	S5	
	Telephone number		
1.8.1	(Check one) 3 Incorporated Account N your Corporated company 1 Unincorporated new Busic your Busic your lates	mpany is incorporated, please providence (these can be 8 digits or 10 poration Account Number has beeness Number (9 digits followed by iness Number. You may obtain st Revenue Canada Assessment Number Canada Taxation Remittence For	digits in length) or, if en converted to the RC), please provide these numbers from lotice (form T458) or form (T9RC).
	10.904	Corporation Ac	
	1.0.907		R C
1.7.1	Nature of business (please describe briefly)		
1.7.2	Is this a change from last year?	2 No	
2.	INVENTORIES, owned, at book value, including those in transit and on consignment in Canada.	Inventory for period cover	red by this report
	consignment in Canada.	Opening (Thousends of Canadian dollars)	Closing (Thousands of Canadian dollars)
2.1.1	Inventory of goods in process		
2.1.2	Inventory of finished products		
2.1.3	Inventory of goods purchased for resale in same condition as purchased		
2.1.4	Other inventory including raw materials, purchased components and supplies		
2.5	Total (2.1.1 to 2.1.4)		

7-6100-4.1 1998

5.	CONSUMPTION OF PURCHASED FUEL AND E	LECTRICITY C	Quantity should be reported	ed for electricity only."
		Commodity code for Statistics Canada use	Quantity used (estimate if necessary)	Cost at this establishment (Thousands of Canadian dollars)
5.1	Coal	2701	xxxxxxxxx	
5.2	Natural gas, in gaseous state		xxxxxxxxx	
5.3	Gasoline (including aviation)		xxxxxxxxx	
5.4	Diesei fuels		XXXXXXXXXX	
	Ught fuel oils (Nos. 2 and 3)		XXXXXXXXXX	
5.5			xxxxxxxx	
5.8	Heavy fuel oils (Nos. 4, 5 and 8)		XXXXXXXXX	
5.7	Propane, butane, ethane and liquefied natural gas	2711 1	1000kw.H	
5.8	Electricity *	2716 00		
5.9	Steam	3824 90 98	XXXXXXXXX	
5.10	All other fuel purchased and used (specify)		7 000 000 to 100 100 to 200 to 100 100 to 200 100 100 100 100 100 100 100 100 100	
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	#2 1 0 0 7 1 7 1 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		00	01 00 1 1 00 4 4 4 4 1 0 0 00 1 1 00 0 1 1 00 0 1 0 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	•••
5.11	Total fuel and electricity			
	INPUTS			Cost at this ostablishment (Thousands of Canadian dollars)
5.1	Total cost of raw materials, containers, supplies and amou contractors for work done on materials owned by this esta	blishmant	100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
5.2	Total cost of goods purchased for resale in same condition			
0.3	Total cost of inputs (5.1 + 6.2)	9814898489900		Not Value
	оитритѕ			(Thousands of Canadian dollars)
3.2	Total value of shipments of goods of own manufacture Amount received in payment for custom and repair work destablishments (including other establishments of your own Section 6.1 shipments of goods of own manufacture)	one on materials and principle company). (Do not incli	ude activity reported in	
3.3	Total value of shipments of goods purchased and sold in th	e same condition as pur	chased	
	Total revenues (8.1 + 8.2 + 8.3)			
For th	walue reported in 6.1, specify Items in order of importanc	e and indicate the perce	ntage of total value represente	
	Main products produced and shipped		For office use only	% of total revenue shown above
			A STATE OF S	%
1.1.1				*,4
				°/a
				%

-6100-4.1 1998

14.	EMPLOYMENT AND REMUNERA	TION DUR	ING THE FISCAL YEAR		
			Gross payroll (Thousands of Canadian dollars)	Average number of employees	Total paid hours
14.1.1	Executive, administrative, sales and other employees				xxxxx
14.1.2	Employees in manufacturing operations				
14.1.9	Total				XXXXX
	FIRST DESTINATION OF SHIPME Please estimate percentage distribution to		ts (Line 8.1):		
13.61.	Within your province.		%		
13.61.2	2 To other provinces and territories.		%		
13.62	Exports to USA.		%		
13.63	Exports to Mexico.		%		
13.64	Exports to European Union.		%		
13.65	Exports to Asian-Pacific Countries. 2		%		
13.66	Exports to other Countries.		%		

100 %

7-6100-4.1 1998

Total

Austria, Belgium, Denmark, France, Finland, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden and the United Kingdom

² Australia, Brunel, China, Hong Kong, Indonesia, Japan, Malaysia, New Zealand, Papua New Gulnea, Philippines, Singapore, South Korea, Taiwan, Thailand, Vietnam

. 5 .

15. SIGNIFICANT CHANGES FROM THE PREVIOUS YEAR

Compared to last fiscal year, was there any event(s) which significantly affected your business during the reported period?

If yes, please check as many boxes as apply to explain significant changes in the numbers from last year.

		Employment/ Wages & Salaries	Output
15.1	Change in legal structure		
15.2	2. New plant/closed plant		
15.3	3. Plant expansion/contraction		
15.4	4. Organizational change (downsizing, reengineering, integration, delayering)		
15.3	5. Adverse weather, natural disaster or fire		
15.6	6. Change in competitive environment		
15.7	7. New contract/Loss of contract		
15.4	8. Foreign exchange		
15.0	9. Change in the overtime		
15.10	10. Shutdown		
15.11	11. Contracting out		
15.12	12. Automation		
15.13	13. Labour dispute		
15.14	14. Changes in bonus payments, drawings, or severance payments		
15.15	15. Change in product line		
15.16	16. Price changes, goods and/or services sold		
15.17	17. Price changes, labour and/or raw materials		
13.18	18. Other, please specify		

16. RESPONDENT'S COMMENTS SECTION

1.	How long did	d you spend	collecting the	data and	completing	this lom	17 15.0.1	nours

Comments?

We invite your help in Improving our business survey program. Your comments on the following range of suggested topics along with your more general remarks would be greatly appreciated:

- questionnaire content
- new questions of interest to your industry
- questionnaire language
- use of business terminology
- comprehension of questions (through definitions, examples of inclusions and exclusions, code sheets, instruction sheets, reporting guides, etc.)
- order and flow of questions

- timing of receipt of questionnaire and the period given for response
- other sources of data to further reduce response burden
- potential for electronic data reporting
- general (non-proprietary) business software packages in use.

Lost the postpaid envelope? Our mailing address is: Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T8. Or call 1-800-386-1276 and we'll send you another envelope. Or see next page for information to fax us the completed questionnaira. Thank you for completing the questionnaire.



Questionnaire abrégé (Québec)



Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Enquête annuelle des manufactures, 1998 Questionnaire abrégé - Industries manufacturières, Québec

If you would prefer to receive this
 questionnaire in English, please check the
box and return to the Operations and
Integration Division, Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6.
or
Telephone 1-800-386-1276
1-800-386-1277

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Form CM 7-6100-4.2

Fabrication de matelas

Adresse postale (rectifier s'il y a lieu)

Emplacement de cet établissement (rectifier s'il y a lieu)

OBJET DE L'ENQUÊTE:

Catte enquête a pour objet de fournir des renseignements statistiques sur le secteur manufacturier du Canada; Les données sont importantes parce qu'elles permettent de mesurer la production du secieur et ainsi de se faire une idée de la santé de ces industries et de ses contributions à l'économie canadienne. Nous comptons sur votre coopération et votre assistance pour mener à bien l'enquête. Veuillez donc remplir la questionnaire ci-joint grâce auquet nous pourrons produire des statistiques actuelles et exactes

Cette anquête est effectuée en vertu de la Loi sur la statistique, Lois rávisées du Canada, 1885, chapitre S19.

ENTENTES DE PARTAGE DES DONNÉES:

Pour alléger le fardeau de réponse et assurer des statistiques plus uniformes, Statistique Canada a conclu des ententes avec divers ministères et organismes publics en vue d'un échange de données. Voir la dernière page pour détails.

CONFIDENTIALITÉ:

La loi interdit à Statistique Canada de publier des statistiques recuelliles au cours de cette anquête qui permettraient d'identifier une entreprise sans que celle-ci en alt donnée l'autorisation par écrit au préalable. Les données déclarées sur ce questionnaire resteront confidentielles. Elles serviront exclusivement à des fins statistiques et elles seront publiées seulement de façon agrégée. Les dispositions de la Loi sur la statistique qui traitent de la confidentialité ne sont modifiées d'aucune façon par la Loi sur l'accès à l'information ou toute autre loi.

PRIÈRE DE REMPLIR LE QUESTIONNAIRE ET DE LE RENVOYER AU PLUS TARD LE :

04 JUIN 1999

Si nécessaire, prière de fournir les meilleures estimations. Pour obtenir de l'aide: 1-800-386-1276 ou 1-800-386-1277. Veuillez conserver une copie complétée pour vos dossiers.

1.9	ANNEE	DE DECE	ARAHON	1er Janvier	1998 et la 31			thies ith	anciere	icininee e	nire le			
	du			1 9 9	au			111	9 9					
		Jour	Mols	Année		Jour	Mois		Année					
REN	SEIGNEI	MENTS SU	JR LA PER	SONNE-RES	SOURCE									
1.5.3	Nom e	fonction of	de la persor	ine (en caraci	tère d'imprim	nerie, s.v.p.)	·				1.5.2	Date		
1.5.4	Adress	e, y compi	is le code p	ostal (si elle	diffère de cei	lle ci-dessus)				Té	léphone		
										Indicatif régional		Numéro		Poste
							Code	postal	1.4			-		
						1.5.5			1.4.1			Télex/Téléc	opieur	
						200	/ DECE	310 604	DE					

	A l'usage du bures soulament
1.3.1 Si cet établissement n'a pas du tout été actif pendant l'année (précisée au poin de la page précédente), veuillez expliquer brievement pourquei	1.1
et donner l'information requise sur la personne-ressource, sur la page de couve maintenant rempli le questionnaire, veuillez le retourner dans l'enveloppe jointe	
1.3.2 Si cet établissement a fermé ses portes au cours de l'année de déclaration, veuillez donner la date à laquelle ses activités ont cessé et remplir le formulaire pour la durée des activités.	Jour Mais Année
1.3.3 Si cet établissement a changé de propriétaire durant l'année de déclaration, veuillez préciser la date où le changement a eu lleu et fournir les renseignements pour toute l'année de déclaration. Si la chose est impossible, veuillez donner l'information requise pour la période d'exploitation et indiquez le nom, l'adresse et le numéro de téléphone de la personne en mesure de fournir les données manquantes.	1 9 9
NomAddr	resse
Numéro de téléphone	
(cochez une case) 3 Entreprise constituée numéro 8 chiffre en corporation 1 Entreprise non constituée obtenir corporation récent (9 chiffre obtenir constituée numéro 8 chiffre obtenir constituée numéro 8 chiffre (9 chiffre obtenir constituée numéro 8 chiffre numér	a société est légalement constituée, veuillez fournir le de compte de la corporation (ceux-ci peuvent étres ou 10 chiffres) ou le nouveau numéro d'entrepris es sulvis de RC) qui a été attribué en remplacement. Pou ces numéros, consultez votre Avis de cotisation le plu (T458) ou votre Formule de versement de Reveni-Impôt (T9RC).
1:0.904	Numéro de compte de la corporation OU Numéro d'entreprise
1.0.907	
	7
.7.1 Nature de l'entreprise (s'il vous plaît décrire brièvement)	7
	Non 2
.7.1 Nature de l'entreprise (s'Il vous plaît décrire brièvement) Oul 7.2 Cela représente-t-il un changement avec l'année dernière? STOCKS, possédés, selon la valeur comptable, y compris ceux en transit	Non
.7.1 Nature de l'entreprise (s'Il vous plaît décrire brièvement) Oui .7.2 Cela représente-t-Il un changement avec l'année dernière? 1	Non 2 Stocks de la période couverte
.7.1 Nature de l'entreprise (s'Il vous plaît décrire brièvement) Oul 7.2 Cela représente-t-il un changement avec l'année dernière? STOCKS, possédés, selon la valeur comptable, y compris ceux en transit	Stocks de la période couverte par la présente déclaration Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens) Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)
.7.1 Nature de l'entreprise (s'Il vous plaît décrire brièvement) Oui 7.2 Cela représente-t-il un changement avec l'année dernière? STOCKS, possédés, selon la valeur comptable, y compris ceux en transit ou en consignation au Canada.	Stocks de la période couverte par la présente déclaration Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens) Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens)
.7.1 Nature de l'entreprise (s'Il vous plaît décrire brièvement) .7.2 Cela représente-t-Il un changement avec l'année dernière? . STOCKS, possédés, selon la valeur comptable, y compris ceux en transit ou en consignation au Canada.	Stocks de la période couverte par la présente déclaration Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens) Stocks de fermeture (milliers de dollars canadiens)
.7.1 Nature de l'entreprise (s'il vous plaît décrire brièvement) .7.2 Cela représente-t-il un changement avec l'année dernière? 1	Stocks de la période couverte par la présente déclaration Stocks d'ouverture (milliers de dollars canadiens) Stocks de fermeture (milliers de dollars canadiens)

- 3 -

		Indicatif des marchandises à l'usage de Statistique Canada	Quantité utilisée (estimation si nécessaire)	Cout à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
5.1	Charbon	2701	xxxxxxxxx	
5.2	Gaz naturel, à l'état gazeux	2711 21	XXXXXXXXXX	
5.3	Essence (incluant pour l'aviation)		XXXXXXXXXX	
5.4	Combustible diesel		XXXXXXXXXX	
5.5	Mazouts légers (Nos. 2 and 3)		XXXXXXXXX	
5.8	Mazouts lourds (Nos. 4, 5 and 6)		XXXXXXXXX	
	Propane, butane, éthane, et gaz naturel liquéfiés		XXXXXXXXXX	
5.7	Propane, butane, etnane, et gaz naturel ilquenes	2/11	1000kw,H	
5.8	Electricité *		XXXXXXXXXX	
5.9	Vapour	3824 90 98	~~~~~	
5,10	Autres combustibles achetés et consommés (préciser)	000 0 000 0 m	***************************************	
		9 8 9 9 9 1 9 9 1 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		
	***************************************		0 000 0 5 1 0 1/4 wa 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
5.11	Total du combustible et de l'électricité	5 * * ** * * * * * * * * * * * * * * *		
				Court
6.1	ENTRÉES Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des m			Cout à l'établissement (milliers de dollars canadiens)
	Total du côut des matières premières, contenants, fournit	atières premières appartenan	à cot établissement	l'établissement (milliers de
6.1 6.2 6.3	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des m	atières premières appartenan it où ils ont été achetés	à cot établissement	l'établissement (milliers de dollars canadiens)
6.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur dos m Coût total des produits achetés pour la revente dans l'éta	atières premières appartenan it où ils ont été achetés	à cot établissement	l'établissement (milliers de
6.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des m Coût total des produits achetés pour la revente dans l'éta Coût total des entrées (6.1 + 6.2)	atières premières appartenant où its ont été achetés	ant à d'autres établis-	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nelle (milliers de dollars
8.2 6.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières entrées (6.1 + 6.2)	atières premières appartenant où ils ont été achetés	ant à d'autres établis- luez pas l'activité	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nette (milliers de dollars
8.2 6.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières (6.1 + 6.2)	àtières premières appartenant où ils ont été achetés	at a d'autres établis-	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nelle (milliers de dollars canadiens)
8.2 5.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières (6.1 + 6.2)	àtières premières appartenant où ils ont été achetés	at a d'autres établis-	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nelle (milliers de dollars canadiens)
8.2 5.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières entrepreneurs pour de travail exécuté sur des matières (6.1 + 6.2)	àres et des produits appartennts de votre entreprise). (N'inc	at a d'autres établis-	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nelle (milliers de dollars canadiens)
8.2 6.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des micout total des produits achetés pour la revente dans l'éta Coût total des entrées (6.1 + 6.2)	àres et des produits appartennts de votre entreprise). (N'inc	ant à d'autres établis- nuez pas l'activité Durcentage que chacun représ Ne rien inscrire ici	l'établissement (milliers de dollars canadiens) Valeur nelle (milliers de dollars canadiens) canadiens).
8.2 6.3 3.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des micout total des produits achetés pour la revente dans l'éta Coût total des entrées (6.1 + 6.2)	àres et des produits appartennts de votre entreprise). (N'inc	ant à d'autres établis- fuez pas l'activité	Valeur nette (milliers de dollars canadiens) Valeur nette (milliers de dollars canadiens) canadiens) du total des revenus ci-dessus
6.2 6.3 8.1 3.2	Total du côut des matières premières, contenants, fournit d'autres entrepreneurs pour de travail exécuté sur des micout total des produits achetés pour la revente dans l'éta Coût total des entrées (6.1 + 6.2)	àtières premières appartenant où ils ont été achetés	ant à d'autres établis- quez pas l'activité Durcentage que chacun représ Ne rien inscrire ici	Valeur nette (milliers de dollars canadiens) Valeur nette (milliers de dollars canadiens) canadiens) du total des revenus ci-dessus

- 4 -

14.	EMPLOI ET RÉMUNÉRATION DU	RANT L'E	CERCICE FINANCIER		
			Rémunération brute (milliers de dollars canadiens)	Nombre moyen de salaries	Nombre total d'heures payées
14.1.1	Personnel de direction, d'administration, de vente et autres.				xxxxx
14.1.2	Travailleurs de la production manufac- turière.				
14.1.9	Total				xxxxx
	PREMIERE DESTINATION DES LI Veuillez estimer le pourcentage de distrit			lingna 8.1.	
13.61.	À l'intérieur de votre province.		*%		
13.61.2	Aux autres provinces et territoires.		%		
13.62	Exportations aux Etats-Unis.		%		
13.63	Exportations au Mexique,		%		
13,64	Exportations aux pays de la CEE		%		

1 Autriche, Belgique, Danemark, France, Finlande, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne, Suède et le Royaume-Uni.

100 %

7-6100-4.2 1998

Total

13,65 Exportations aux autres pays.

- 5 -

15. CHANGEMENTS SIGNIFICATIFS PAR RAPPORT À L'ANNÉE PRÉCÉDENTE

Comparativement à l'année fiscale précédente, y a-t-il eu des événements qui ont influencé de façon significative es résultats de votre entreprise pendant la période de déclaration?

Si oul, veuillez cocher toutes les cases nécessaires pour expliquer les changements dans les résultats par rapport à l'année précédente.

			Emploi/ traitements et salaires	Sorties
15.1	1.	Changement dans la structure légale		
15.2	2.	Nouvelle usine/Fermeture d'usine		
15.3	3.	Agrandissement de l'usine/Réduction de l'usine		
15.4	4.	Changement organisationnel (rationalisation, remodelage, intégration, élimination de niveau de gestion)		
15.5	5.	Mauvals temps, désastre naturel ou incendie		
15.6	6.	Modification du niveau de compétition		
15.7	7.	Nouveau contrat/Perte de contrat		
15.8	8.	Échanges avec l'étranger		
15.9	9.	Changement dans le temps supplémentaire		
15.10	10.	Arrêt des activités		
15.11	11.	Sous-traitance		
15.12 .	12.	Automatisation		
15.13	13.	Conflit de travail		
15.14	14.	Changement dans le paiement de bonis, primes de retraite ou de séparation		
15.15	15,	Changement dans la ligne de produits		
15.16	16.	Changement de prix, blens ou services vendus (sortie)		
15.17	17.	Changement de prix, main-d'oeuvre ou matières premières (entrée)		
15.18	18.	Autre (prière de préciser)		

I. SECTION DE COMMENTAIRES

ombien	de temps	avez-vous	mis po	our recu	eillir les	données	et	remplir l	e présent	questionnair	Θ?
.0.1	h	eures									

ommentaires?

ous vous invitons à nous aider à améliorer notre programme d'enquêtes auprès des entreprises. À cette fin, ous vous saurions reconnaissant de nous faire part de vos commentaires sur les questions qui suivent d'autres sujets d'intérêt général:

contenu du questionnaire nouvelles questions d'intérêt pour votre industrie langue du questionnaire utilisation de la terminologie propre au domaine compréhension des questlons (à l'alde des définitions, exemples d'inclusion et d'exclusion, feuilles de codes, directives, guides de réponse, etc.)

- ordre et enchaînement des questions
- date et réception du questionnaire et temps donné pour répondre
- autres sources de données à utiliser pour simplifier la tâche des répondants
- · possibilité de déclaration électronique
- logiciels de gestion généraux (non exclusifs) utilisés.

Perdu l'enveloppe port payé? Notre adresse postale est:
Division des opérations et de l'intégration, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
Ou composer le 1-800-386-1278 et nous vous ferons parvenir une autre enveloppe.
Ou pour retourner le questionnaire complèté par FAX; voir à la page suivante.

Merci d'avoir rempli ce questionnaire.

anufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, 1998 atistics Canada - Catalogue No. 31-203-XPB





Annual Enterprise Survey
1998 Annual Survey of Manufactures
Head Office and Other Business
Support Units

	Si vous préférez recevoir ce questionnaire
_	on trancais, veuillez cocher la case et
	retourner à la Division des opérations et de
	l'Intégration, Statistique Canada
	Ottawa, K1A 0T6
	OU
	téléphoner au 1-600-386-1276
	1-800-386-1277

Identification Section: For Statistics Canada use (pre-printed Respondent & Mailing Information)

Mailing Address (Please correct if necessary)

Physical Location of Establishment (Please correct if necessary)

Introduction

SURVEY PURPOSE:

This survey of head offices and other business support units is conducted to improve the accuracy and completeness of statistics on businesses in Canada. Head office units, by purchasing services and performing general administrative functions for the enterprise as a whole, account for significant expenses and employment. These data must be included in the statistics for the whole economy.

Other business support units (i.e. those which provide specialized functions in support of other units of the firm) have a similar importance to general economic statistics. Such support units include warehouses, sales centres, trucking facilities, data processing facilities, research and development centres, etc.

Some head offices and support units undertake additional actions, such as allocating their expenses to other operating units, or generating revenue, either through transactions with other operating units, or with external clients. These issues are vital to providing a complete picture of how the firm performs and they are covered by the content of this survey form.

These data will be aggregated with information from other sources to produce official estimates of national and provincial economic production in Canada, as well as official estimates of activity by industry. Those estimates are used by government for national and regional programs and policy planning and by the private sector for industry performance measurement and market development.

PLEASE COMPLETE AND RETURN BY: JUNE 04, 1999

If necessary, please provide best estimates. For assistance, call 1-800-386-1276 or 1-800-386-1277.

REPORTING PERIOD:

For the purpose of this survey, please report information for your 12 month fiscal period for which the FINAL DAY occurs on or between January 1, 1998 and December 31, 1998.

1.9 From DO MM YYYY	DD MM YYYY
	e: (please print) 1.5.3
	1.5.5 Postal Code
1.4 Telephone with area code	1.4.1 Fax with area code
Signature:	Date Completed: 1.5.2 DD MM YYYY

STC / MCED-310-60195

- 2 -

AUTHORITY:

This annual survey is conducted under the authority of the Statistics Act, Revised Statutes of Canada 1985, Chapter S19. Completion of this questionnaire is a legal requirement under the Statistics Act.

CONFIDENTIALITY:

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divulge information obtained from this survey that relates to any identifiable business without the previous written consent of that business. The data reported on this questionnaire will be treated in strict confidence, used for statistical purposes and published in aggregate form only. The confidentiality provisions of the Statistics Act are not affected by either the Access to Information act or any other legislation.

DATA SHARING AGREEMENTS:

To avoid duplication of information collection and to ensure more uniform statistics, Statistics Canada has entered into agreements with various government departments and agencies for the sharing of data from this survey for statistical purposes only. Please note that Statistics Canada does not share any individual responses with Revenue Canada.

Section 11 of the Statistics Act provides for the Joint collection and sharing of Information with provincial statistical agencies which 1) have been established under provincial legislation providing substantially the same provisions for confidentiality and penalties for disclosure of confidential information as the federal Statistics Act and 2) have the provincial or territorial legislative authority to collect this information on their own. Section 11 agreements are in effect with the provincial statistical agencies of Newfoundland, New Brunswick, Nova Scotia, Quebec, Ontario, Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia in respect of establishments located within the boundaries of their respective province.

Agreements have also been made under Section 12 of the Statistics Act, to provide for the joint collection and sharing of information with a federal, provincial or territorial government department. Under Section 12, you may refuse to share your information with any of these departments by writing to the Chief Statistician and returning your letter of objection along with the completed questionnaire. Please specify those agencies or departments from which data shall be withheld. Section 12 agreements, which require that the information be kept confidential and used only for statistical and research purposes, are in effect with the following departments for establishments operating within their respective jurisdictions: For establishments in all manufacturing industries, with 1) Natural Resources Canada, 2) the Prince Edward Island Department of Finance and Tourism and 3) the Executive Council of the Northwest Territories. For establishments in Non-Ferrous Metal (except Aluminum) Smelting and Refining, Clay Building Material and Refractory Manufacturing, Cement Manufacturing and Lime Manufacturing, with 1) the Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources, 2) the New Brunswick Department of Natural Resources and Energy, 3) the Quebec Ministry of Natural Resources, 4) the Ontario Ministry of Northern Development and Mines, 5) the Manitoba Department of Energy and Mines and 6) the British Columbia Ministry of Energy, Mines and Petroleum Resources; the agreements with these agencies also allow them to use the information in accordance with the provisions of their governing legislation. For establishments in Sawmills (except Shingle and Shake Mills), Hardwood Veneer and Plywood Mills, Softwood Veneer and Plywood Mills, Wood Preservation, Particle Board and Fibreboard Mills, Waferboard Mills, Mechanical Pulp Mills, Chemical Pulp Mills, Paper (except Newsprint) Mills, Newsprint Mills and Paperboard Mills, with the Ontario Ministry of Natural Resources.

TO RETURN THIS BY FAX, CALL: 1-800-386-1278.

Statistics Canada advises you that there is a risk of disclosure during the facsimile communication process. However upon receipt of your facsimile, Statistics Canada will provide the guaranteed level of protection afforded all information collected under the authority of the *Statistics Act*.

REPORTING INSTRUCTIONS:

- 1 All dollar amounts reported should be rounded to THOUSANDS OF CANADIAN DOLLARS (\$'000 CDN) (e.g. \$8,555,400.00 should be rounded to \$8,555).
- 2. Your best estimates are acceptable when precise figures are not available.
- 3. DO NOT COMPLETE SHADED AREAS.

OFFICE USE ONLY

7-6100-6.1 1998

	(or other business support unit)

Did the books of this head office (or other business support unit) record revenue during the reporting period?

9.0.10 1 Yes 2 No

If No, please go to Section C.

Please report Revenues excluding federal or provincial sales taxes collected for remittance to a government agency.

Operating Revenue from transactions with other businesses - (i.e. external clients) (Exclude receipts from billings to other units of the firm)

(\$'000 CDN)

_			(2 000 CDM)
1.	Sales of Goods manufactured and/or assembled by the firm for external clients	9.1.1	
2.	Sales of Goods purchased for resale (i.e. bought from other businesses for sale to external clients)	9.1.2	
3.	Rental revenue from assets on your books produced by manufacturing and/or logging establishments of your firm (unless already included in other Survey of Manufactures and/or Survey of Forestry reports of your firm).	9.5	
4.	Sales of Services produced by the firm for external clients (e.g. sales of consulting services, data processing, management and administration services, etc.)	9.6	
5.	Revenue from lease or rental of property (lands, buildings, offices, etc.)	11	
6.	Revenue from lease or rental of machinery and equipment other than that included in section 8, line 4 (i.e. from machinery of all kinds, engines, trucks of all types, trailers, other equipment, etc.)	12	
7.	Other operating revenue from transactions with external clients (e.g. commissions, royalties and franchise fees, etc.)	9.6.1	
8.	Total Operating Revenue from transactions with other businesses (i.e. external clients) (Sum of lines 1 to 7)	9.8	

Operating Revenue from transactions with other units of the firm - (i.e. internal clients)

(\$'000 CDN)

	(\$ 000 CDV	4)
Management fees (only) paid to this unit by other units of the firm Report all other fees for services in section B, line 11.	9.9.1	
Other operating revenue from transactions with other units of the firm (e.g. sales, commissions, royalties and franchise fees, etc.)	9.9.2	
Total Operating Revenue from transactions with other units of the firm (i.e. internal clients) (Sum of lines 9 and 10)	9.10	
Total Operating Revenue (Sum of lines 8 and 11)	9.11	
Interest and dividend revenue	9.12	
Total Revenue of this Head Office (or other business support unit) (Sum of lines 12 and 13)	9.13	
	Other operating revenue from transactions with other units of the firm (e.g. sales, commissions, royalties and franchise fees, etc.) Total Operating Revenue from transactions with other units of the firm (i.e. internal clients) (Sum of lines 9 and 10) Total Operating Revenue (Sum of lines 8 and 11) Interest and dividend revenue Total Revenue of this Head Office (or other business support unit)	Management fees (only) paid to this unit by other units of the firm Report all other fees for services in section B, line 11. Other operating revenue from transactions with other units of the firm (e.g. sales, commissions, royalties and franchise fees, etc.) Total Operating Revenue from transactions with other units of the firm (i.e. internal clients) (Sum of lines 9 and 10) Total Operating Revenue (Sum of lines 8 and 11) Interest and dividend revenue 9.12 Total Revenue of this Head Office (or other business support unit) 9.13

7-6100-6.1 &YEARS.

C Expenses of this Head Office (or other business support unit)

Please exclude income tax.
Please report Expenses excluding the portion of federal or provincial sales taxes refunded by government.

~/	penses for purchased services (i.e. purchased from other busines	303)	(\$'000 CDN)
			Total expense
1.	Goods transportation, warehousing and storage expenses.	7.8.1	
2.	Postage and courier expenses Include local messenger and delivery expenses	7.8.2	
3.	Telephone and other telecommunications expenses Include Telephone, fax, cellular phone, or pager services for transmission of voice data or image Internet access charges Purchased cable and satellte transmission of television, radio and music programs	7.8.3	
4.	Rental and leasing expenses Include office space or the real estate, motor vehicles, computers and peripherals, other machinery and equipment, and other goods	7.8.4	
5.	Purchased maintenance and repair services expenses Include materials, parts and labour Include janitorial and cleaning services	7.8.5	
6.	Professional and business service fees	7.8.6	
7.	Payments to employment agency or personnel supplier. (e.g. pay for temporary workers paid through an agency and / or charges for personnel search services)	7.8.7	
8.	Financial service fees (e.g. bank charges, etc.) Exclude interest expenses (report on section C, lines 30 and 31)	7.8.8	
9.	Insurance premiums (liability, auto, building, equipment, etc.)	7.8.9	
10.	Service fees related to insurance (e.g. claims adjustment services, actuarial services, etc.)	7.8.10	
11.	Advertising expenses	7.8.11	
12.	Travel expenses Include passenger transportation, accomodation, meals while travelling, and other travel allowances	7.8.12	
13.	Meals and entertainment expenses Include purchases for clients.	7.8.13	
14.	Property and business taxes, licenses and permits, Include Property taxes (except those which are covered in your rental and leasing expenses) Property transfer taxes Vehicle licence fees Lot levies Lease fees to governments, e.g.: Access to Shoreline Stumpage fees	7.8.14	
15.	Royalties and franchise fees	7.8.15	
	Other services purchased from other (please specify) 7.8.17 businesses	7.8.16	
7.	Total expenses for purchased services (Sum of lines 1 to 16)	7.9	

. 5

* 3 *		
49 Calculation and discounting the second se	(\$'	000 CDN)
18. Salaries and wages of your employees (before deductions)	7.10.1	
19. Employer portion of employee benefits	7.10.2	
20. Energy (e.g. electricity, natural gas, etc.)	5.11	
21. Value of goods manufactured and/or assembled by establishment(s) of your own firm and transferred to this head office (and other units included in this report) for sale	7.1.1	
22. Purchases of goods from outside the firm for resale in the same condition as purchased	7.1.2	
23. Office supplies	7.4	
24. All other operating supplies and materials Include Computer software expenses.	7.5	
25. Depreciation and amortization Include amortization of capital lease obligations.	7.11.1	
6. Management fees paid to affiliates abroad (i.e. outside Canada)	7.11.2	
7. Management fees paid to affiliates in Canada	7.11.3	
8. Other operating expenses - (e.g. bad debts, write-offs and inventory adjustments) (please specify) 7.11.5 Exclude income tax.	7.11.4	
9. Total Operating Expenses (Sum of lines 17 to 28)	7.12	
0. Interest expenses on capital lease obligations	7.13.1	
Other interest expenses Only include interest portions of mortgage payments.	7,15.2	
2. Total Expenses of this Head Office (or other business support	7.14	

33. Excluding purchased services (which were itemized above), did you allocate any other expenses (e.g. overhead, general administration, etc.) to other units of the firm?

i	7.15 1 Yes - Please enter the amount	allocated 7.16
ľ		

2 No - Please go to Section D.

unit) (Sum of lines 29 to 31)

7-6100-6.1 1998

- 6 -

D Inventory of this Head Office (or other business support unit)

Include Inventory in transit in Canada or on consignment in Canada.

Exclude inventory held abroad or held on consignment for others.

Inventories are to be reported at book values (the values maintained in the accounting records).

		(\$'000 CDN)		
Head Office Inventories		Value of opening inventory	Value of closing inventory	
Goods manufactured and/or produced by your firm and transferred to Head Office for sale	2.1			
2. Goods purchased for resale in the same condition as purchased	2.2			

Inventories at plants or warehouses that are on the accounts of this Head Office

3.	Raw Materials	2.1.3	
4.	Goods in Process	2.1.5	
5.	Other inventory (specify)	2.3	

^{7-6100-6.1 1998}

- 7

E Employment at this Head office (or other business support unit)

Employees included in this include full-time, part-time and with pay. Do not include contr	Gross salaries, wages, commissions bonuses, etc. (\$'000 CDN)	Please report the average number of people employed during the reporting period.			
1. At this location			14.1.9		
2. At other locations:				Gross salaries,	Please report the
Location of Ancillary Unit (Street and number, municipality name and province)	Principal activity carried on	Statistics Canada use		wages, commissions, bonuses, etc.	average number of people employed during the reporting period.
			PROPERTY OF THE PARTY OF THE PA	(\$'000 CDN)	
			T. U.	***************************************	
		ministration of sales as	7.00	••••••••••••••••••	•
		A Secretary of Case	1411	***************************************	
			(((()	***************************************	
·		7 S (10) S (1	(A)	***************************************	

			Milita	*	•
		STATE OF THE PER	14.171	***************************************	
			14,1,1		
			(A)	•••••	
			14.1.1	***************************************	

-6100-8.1 1998

- 8 -

Significant changes from the previous year

Compared to last fiscal year, was there any event(s) which have significantly affected your business during the reported period?

If yes, please check as many boxes as apply to explain significant changes in the numbers from last year.

		Employment/ Wages & Salaries	Output
15.1	1. Change in legal structure		
15.2	2. New plant/closed plant		
15,3	3. Plant expansion/contraction		
15.4	Organizational change (downsizing, reengineering, Integration, delayering)		
15.5	5. Adverse weather, natural disaster or fire		
15.6	6. Change in competitive environment		
15.7	7. New contract/Loss of contract		
15.8	8. Foreign exchange		
15.9	9. Change in the overtime		
15.10	10. Shutdown		
15.11	11. Contracting out		
15.12	12. Automation		
15.13	13. Labour dispute		
15.14	14. Changes in bonus payments, drawings, or severance payments		
15.15	15. Change in product line		
15.16	16. Price changes, goods and/or services sold		
15.17	17. Price changes, labour and/or raw materials		
15.18	18. Other, please specify		

																			e			

١.	How	long did	i you s	spend	collecting	the	data	and	comp	pleting	this:	form?	15.0.	1hou	rs
----	-----	----------	---------	-------	------------	-----	------	-----	------	---------	-------	-------	-------	------	----

Comments?

We invite your help in improving our business survey program. Your comments on the following range of suggested topics along with your more general remarks would be greatly appreciated:

- questionnaire content
- · new questions of interest to your industry
- questionnaire language
- use of business terminology
- comprehension of questions (through definitions, examples of inclusions and exclusions, code sheets, instruction sheets, reporting guides, etc.)
- order and flow of questions

- timing of receipt of questionnaire and the period given for response
- other sources of data to further reduce response burden
- potential for electronic data reporting
- general (non-proprietary) business software packages in use.

Lost the postpaid envelope? Our mailing address is:
Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
Or call 1-800-386-1278 and we'll send you another envelope.
Or see page - 2 - to FAX us the completed questionnaire
Thank you for completing the questionnaire.

7-6100-6.1 1998



Enquête annuelle auprès des entreprises Enquête annuelle des manufactures, 1998 Sièges sociaux et autres unités de soutien des entreprises

If you would prefer to receive this questionnaire in English, please check the box and return to the Operations and Integration Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 078.
01
Telephone 1-800-386-1276
1-800-386-1277

Section d'identification: Réservé à Statistique Canada (adresse et renseignements sur le répondant préimprimés)

ł

Adresse postale (rectifier s'il y a lieu)

Emplacement de cet établissement (rectifier s'il y a lieu)

e Introduceilor

OBJET DE L'ENQUÊTE:

L'enquête des sièges sociaux et des autres unités de soutien des entreprises a pour objet d'appuyer l'exactitude et l'intégralité des statistiques sur les entreprises au Canada. En acherant des services et en exécutant des fonctions administratives générales pour le compte de l'entreprise dans son ensemble, les unités au siège social comptent pour une bonne partie des dépenses et des emplois. Ces données doivent être incluses dans les statistiques sur l'économie en général.

D'autres unités de soutien (p. ex., celles qui exécutent des tâches spécialisées pour appuyer le travail d'autres unités de l'entreprise) revétent une importance semblable pour les statistiques générales sur l'économie. Ces unités comprennent les entrepôts, les centres des ventes, le camionnage, les installations de traitement de données et les centres de recherche et de développement, etc.

Certains sièges sociaux et unités de soutien exécutent d'autres fonctions qui sont essentielles pour fournir un tableau complet du rendement de l'entreprise (p. ex., en imputant leurs dépenses à d'autres unités opérationnelles ou en générant des revenus, que ce soit au moyen d'opérations avec d'autres unités opérationnelles ou avec des clients externes). Ces questions sont également traitées dans le contenu de cette formule d'anquête.

Ces données seront regroupées avec de l'information provenant d'autres sources pour fournir des estimations officielles de la production économique nationale et provinciale au Canada, ainsi que des estimations officielles de l'activité par branche. Ces estimations sont utilisées par le gouvernement pour l'élaboration de programmes nationaux et régionaux et la planification stratégique, et par le secteur privé pour la mesure du rendement de l'industrie et le développement des marchés.

PRIÈRE DE REMPLIR LE QUESTIONNAIRE ET DE LE RENVOYER AU PLUS TARD LE: 04 JUIN 1999

Si nécessaire, prière de fournir les meilleurs estimations. Pour obtenir de l'aide: 1-800-388-1276 ou 1-800-388-1277.

PÉRIODE DE DÉCLARATION:

Aux fins de la présente enquête, veuillez déclarer les données pour votre exercice financier de douze mois dont le DERNIER JOUR se situe le, ou entre le 1er janvier 1998 et le 31 décembre 1998 inclusivement.

1.9 du	11	MM	AAAA	au	11	MM	AAAA					
			a rempli ce le celle ci-de									
									_ 1.5.5	Code pos	ital	
l.4 Téléph	one av	vec le co	de régional				1.4.1	Fax avec	le code	régional		
ignature:							Date	: 1.5.2	11	MM	AAAA	
						SOC	/ DECE-	310-6019	15			

SQC / DFCE-310-60195

- 2 -

AUTORISATION:

Cette enquête annuelle est menée en vertu de la Loi sur la statistique, Lois révisées du Canada (1985), chapitre S19. En vertu de la Loi sur la statistique, il est obligatoire de remplir le présent questionnaire.

CONFIDENTIALITÉ:

La loi interdit à Statistique Canada de publier des statistiques recueillies au cours de cette enquête qui permettraient d'identifier une entreprise sans que celle-ci en alt donnée l'autorisation par écrit au préalable. Les données déclarées sur ce questionnaire resteront confidentielles. Elles serviront exclusivement à des fins statistiques et elles seront publiées seulement de façon agrégée. Les dispositions de la Loi sur la statistique qui traitent de la confidentialité ne sont modifiées d'aucune façon par la Loi sur l'accès à l'information ou toute autre loi.

ACCORDS DE PARTAGE DE DONNÉES:

Pour éviter une double collecte de données et garantir des statistiques plus uniformes, Statistique Canada a conclu des ententes avec divers ministères et organismes publics en vue du partage des données de cette enquête, à des fins statistiques seulement. Veuillez noter que Statistique Canada ne partage aucune donnée personnelle avec Revenu Canada.

L'article 11 de la Loi sur la statistique prévoit la collecte conjointe et le partage des données avec les organismes statistiques provinciaux qui 1) ont été établis en vertu d'une loi provinciale prévoyant essentiellement le même degré de protection de la confidentialité et les mêmes sanctions relatives à la divulgation d'information confidentielle que la Loi sur la statistique et 2) sont autorisés légalement, par leur province ou leur territoire, à recueillir eux-mêmes l'information. Des accords en vertu de l'article 11 ont été conclus avec les organismes statistiques provinciaux de Terre-Neuve, de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, du Québec, de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique en ce qui a trait aux établissements situés à l'intérieur des limites de ces provinces.

Des accords ont également été conclus en vertu de l'article 12 de la Loi sur la statistique, pour la collecte conjointe et le partage des données avec un organisme fédéral, provincial ou territorial. Aux termes de l'article 12, les répondants ont le droit de refuser que Statistique Canada partage avec cet organisme les données qui lui sont communiquées. Un agent ou une personne autorisée de votre société doit signifier ce refus par écrit au statisticien en chef et envoyer la lettre, accompagnée du questionnaire dûment rempli. Veuillez préciser les organismes ou ministères auxquels il ne faut pas communiquer les données. Les accords établis en vertu de l'article 12, lesquels obligent à protéger la confidentialité des renseignements et à ne les utiliser qu'à des fins de statistiques et de recherche, ont été conclus avec les ministères mentionnés ci-après, en ce qui a trait aux établissements relevant de leur compétence respective: Pour les établissements de toutes les industries manufacturières, avec 1) Ressources naturelles Canada, 2) le ministère des Finances et du Tourisme de l'Île-du-Prince-Edouard et 3) avec le Consell exécutif des Territoires du Nord-Ouest. Pour les établissements des industries de la fonte et affinage des métaux non-ferreux (sauf l'aluminium), matériaux de construction en argile et de produits réfractaires, de la fabrication de ciment et de la fabrication de la chaux, avec 1) le ministère des Ressources naturelles de Terre-Neuve et du Labrador, 2) le ministère des Ressources naturelles et de l'Énergie du Nouveau-Brunswick, 3) le ministère des Ressources naturelles du Québec, 4) le ministère du Développement du nord et des Mines de l'Ontario, 5) le ministère de l'Energie et des Mines du Manitoba et 6) le ministère de l'Energie, des Mines et des Ressources pétrolières de la Colombie-Britannique. Les accords permettent également à ces organismes d'utiliser l'information conformément aux dispositions des lois pertinentes de leur province. Pour les établissements des industries des scieries (sauf les usines de bardeaux et de bardeaux de fente), des usines de placages et de contreplaqués de feuillus, des usines de placages et de contreplaqués de résineux, de la préservation du bois, des usines de panneaux de particules et de fibres, des usines de panneaux de copeaux, des usines de pâte mécanique, des usines de pâte chimique et des usines de papier (sauf le papier journal), des usines de papier journal, des usines de carton, avec le ministère des Ressources naturelles de l'Ontario.

Ce questionnaires peut être retourné par FAX: 1-800-386-1278

Statistique Canada tient à vous avertir que la transmission des renseignements par télécopieur peut poser un risque de divulgation. Toutefois, dès la récéption du document, Statistique Canada offrira le niveau de protection garanti pour tous les renseignements receuillis aux termes de la loi sur la statistique.

DIRECTIVES GÉNÉRALES:

- 1. Tous les montants en dollars doivent être arrondis en MILLIERS DE DOLLARS CANADIENS (\$'000 CAN) (ex.: 8,555,400.00 \$ arrondis à 8,555 \$).
- 2. Vos estimations les plus précises sont acceptables lorsque les chiffres réels ne sont pas disponibles.
- 3. Ne pas remplir les zones ombragées.

A l'usage du bureau seulement

7-6100-6.2 1998

. 3 -

															'ent		

Au cours de la période de déclaration, a-t-on inscrit d	lans les livres de ce	siège social (ou d'	autres unités de soutien
de l'entreprise) des revenus?			

9.0.10 1 Oui 2 Non

Dans la négative, veuillez passer à la section C (Dépenses).

Veuillez exclure les taxes de vente fédérale (TPS/TVH) ou provinciale (TVP, p.ex. TVQ) perçues en vue d'être remises à un organisme gouvernemental.

Revenus d'exploitation provenant d'opérations avec d'autres entreprises - (c.-à-d. clients externes) (Exclure les reçus pour les montants facturés à d'autres unités de l'entreprise) (\$'000 CAN)

1.	Vente à des clients externes de biens fabriqués ou assemblés par l'entreprise	9.1.1	
2.	Vente de biens achetés à des fins de revente (cà-d. achetés auprès d'autres entreprises pour être vendus à des clients externes)	9.1.2	
3.	Recettes provenant de la location de biens figurant dans votre comptabilité, produits par les établissements manufacturiers et/ou forestiers de votre entreprise (si elles n'ont pas déjà été déclarées dans un autre questionnaire d'enquête annuelle sur les manufactures et/ou d'enquête annuelle d'exploitation forestière envoyé à votre entreprise)	9.5	
4.	Vente à des clients externes de services offerts par l'entreprise (p. ex., ventes de services de consultation, de traitement de données, service de gestion et d'administration, etc.)	9.6	
5.	Recettes provenant du loyer ou de la location d'immeubles, de terres, de bâtiments, de bureau, etc.	11	
6.	Recettes provenant du loyer ou de la location de machines et de matériel autres que celles qui sont déclarées à la section B, ligne 4 ci-dessus (i.e. de machines de tous genres, de moteurs, de camions de tous genres, de remorques, de tracteurs, d'autres outiliages)	12	
7.	Autres revenus d'exploitation provenant d'opérations avec des clients externes (p. ex., commissions, redevances, droits de franchisage, etc.)	9.6,1	
8.	Total des revenus d'exploitation provenant d'opérations avec d'autres entreprises (cà-d. clients externes) (Somme des lignes 1 à 7)	9.8	

Revenus d'exploitation provenant d'opérations avec d'autres unités de l'entreprise - (c.-à-d. clients internes)

C.	-a-d. clients internes)	(:	(000 CAN)
3.	Frais de gestion (seulement) payés à cette unité par d'autres unités de l'entreprise inscrire les frais pour les autres services à la section 8, ligne 11.	9.9.1	
10.	Autres revenus d'exploitation provenant d'opérations avec d'autres unités de l'entreprise (p.ex., ventes, commissions, redevances, droits de franchisage, etc.)	9.9.2	
11.	Total des revenus d'exploitation provenant d'opérations avec d'autres unités de l'entreprise (cè-d. clients internes) (Somme des lignes 9 et 10)	9.10	
12.	Total des revenus d'exploitation (Somme des lignes 8 et 11)	9.11	
13.	Revenus sous forme d'intérêts et de dividendes	9.12	
4.	Total des revenus de ce siège social (ou d'autres unités de soutien de l'entreprise) (Somme des lignes 12 et 13)	9.13	

\$100-6.2 &YEARS.

- 4 -

C Dépenses de ce siège social (et autres unités de soutien de l'entreprise)

Exclure l'impôt sur le revenu.

Veuillez exclure des dépenses la partie des taxes de vente fédérale (TPS/TVH) ou provinciale (TVP, p.ex. TVQ) qui est remboursée par le gouvernement.

Dépenses au titre de services achetés (c.-à-d. achetés auprès d'autres entreprises)

(\$'000 CAN)

			-	(\$'000 CAN)
				Total des dépenses
1.	Transport de blens et entreposage		7.8.1	
2.	Poste de messagerie Inclure les livraisons et les services d	e messagerie locaux	7.8.2	
3.	téléavertisseur utilisé pour la transmi les frais d'accès à Internet	ommunication télécopieur, de téléphone cellulaire et de ssion de la voix, de données ou d'image e et par satellite d'émissions de télévision,	7.8.3	
4.	Location et location-ball Inclure la location de bureaux ou d'au d'ordinateur et de périphériques, d'au	tres biens immobiliers, de véhicules automobiles, tres matériel et outiliage et d'autres biens	7.8.4	
5.	Achats de services d'entretien et de re inclure les matériaux, les plèces et la inclure les services de conciergerie et	main-d'oeuvre	7.8.5	
6.	Services professionnels et commercial	ıx	7.8.6	
7.	Palement(s) versé(s) à une agence de (p. ex., rénumération de travailleurs te agence ou frais de services de recherce	mporaires versée par l'intermédiaire d'une	7.8.7	
8.	Services financiers (p. ex. frais bancair Exclure les frais d'intérêt (les inscrire	es, etc.) à la section C, ligne 30 et 31)	7.8.8	
9.	Assurances (responsabilité civile, véhi etc.)	cules automobiles, bâtiments, équipement,	7.8.9	
10.	Services liés aux assurances (p. ex., se acturiels)	ervices de règlement de sinistres, services	7.8.10	
11.	Services de publicité		7.8.11	
12.	Frais de Voyages Inclure les trais de transportation de p repas et d'autre allocations de voyage	assengers, les frais d'hébergement, les frais de	7.8.12	
13.	Repas et divertissements Inclure les achats pour les client		7.8.13	
14.	Oroits de cession immobilière Droits d'immatriculation des véhicules Impôts sur les lotissements	utés au compte des dépenses de location et de	7.8.14	
15.	Droits et redevances de franchisage		7.8.15	
	Autres dépenses pour achats de services	(Veuillez préciser) 7.8.17	7.8.16	
17.	Total des dépenses consacrées à l'	achat de services (Somme des lignes 1 à 16)	7.9	

- 5 -

	(\$'00	O CAN)
18. Salaires et traitements de vos employés (avant les retenues)	7.10.1	
19. Partie patronale des avantages sociaux des employés	7.10.2	
20. Énergie (p.ex. électricité, gaz naturel, etc.)	5.11	
21. Valeurs des produits manufacturés et/ou assemblés par des établissements de votre entreprise et transférées à ce siège social (et autres unités comprises dans ce questionnaire) en vue de la vente	7.1.1	
22. Achats de produits à l'extérieur de votre entreprise en vue de la revente en l'état	7.1.2	
23. Fournitures de bureau utilisées	7.4	
24. Autres fournitures et matériel Inclure les dépenses en logiciels.	7.5	
25. Dépréciation et amortissement - Inclure l'amortissement ou la dépréciation des engagements de location-acquisition.	7.11.1	
26. Droits de gestion versés à des filiales à l'étranger (cà-d. à l'extérieur du Canada)	7.11.2	
27. Droits de gestion versés à des filiales au Canada	7.11.3	
28. Autres dépenses d'exploitation - (p.ex. créances irrécouvrables, radiations, et ajustements du stock) (Veuillez spécifier) 7.11.5 Exclure l'impôt sur le revenu.	7.11.4	
29. Total des dépenses d'exploitation (Somme des lignes 17 à 28)	7.12	
30. Intérêts sur les engagements de location-acquisition	7.13.1	
31. Autres dépenses d'intérêt inclure l'intérêt des emprunts hypothécaires.	7.13.2	
32. Total des dépenses de ce siège social (ou d'autres unités de soutien de l'entreprise) (Somme des lignes 29 à 31)	7.14	

33. À l'exception des services achetés (qui ont été décrits en détail ci-dessus), avez-vous engagé <u>d'autres</u> dépenses (p.ex., frais généraux, administration générale, etc.) pour d'autres unités de l'entreprise?

7.15	1 Oui -	Veuillez inscrire le montant engagé	7.16	
	a 🗆 N	Description of the second seco	-41	D

2 Non - Dans la négative, veuillez passer à la section D.

7-6100-6.2 1998

- 6 -

D Stocks de ce siège social (ou d'autres unités de soutien de l'entreprise)

Inclure les stocks en transit ou en consignation au Canada.

Exclure les stocks gardés à l'étranger ou en consignation pour autrul.

Veuillez indiquer la valeur comptable des stocks (montant inscrit dans les livres de comptabilité).

	(\$'000 CAN)		
Stocks du siège social		Valeur des stocks d'ouverture	Valeur des stocks de clôture
Produits fabriqués et/ou manufacturés par votre entreprise et transférés à ce siège social en vue de la vente	2.1		
2. Produits achetés pour la revente dans l'état où lis ont été achetés	2.2		

Stocks dans les usines et entrepôts qui sont inclus dans les comptes du siège social

3.	Matières premières	2.1.3	
4.	Produits en traitements	2.1.5	
5.	Autres stocks (préciser)	2,3	

7-6100-6.2 1998

E Emplois au siège social (ou autres unités de soutien de l'entreprise)

			Traitements, salaires,	Nombre moyen de salariés pendant			
Inclure les employés à plein temps, les employés à temps partiel, les employés temporaires ainsi que les employés bénéficient d'un congé payé. Ne pas inclure les contractuels qui ne figurent pas sur votre liste de paye.							
•••••	*************************	*************	(\$'000 CAN)				
		14 1 9					
s :		14,1,5	Traitements,	Nombre moyen de			
Autres emplacements (numéro et rue, municipalité et province) Activité principale		Astri Mari	salaires, commissions et primes brutes, etc.	salariès pendant la période de déclaration			
	to the control of the second o		(\$'000 CAN)				
	2000 11 12 12 12 12 12 12						
***************************************	3 pp. 5 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CSAL		•			
***************************************	na si di baku te Contak	141.1		***************************************			
				••••••			
		1411					
	garage and the second s	14.1.1					
	100000000000000000000000000000000000000						
	Sed Sed Se	17,616					
	s: Activité	Activité Principale Réservé à Canada Significant d'un congé payé. Identificant d'un congé p	Activité principale Canada C	salaires, commissions et primes brutes, etc. 14.1.9 14.1.9 Traitements, salaires, commissions et primes brutes, etc. (\$'000 CAN) 14.1.1 Traitements, salaires, commissions et primes brutes, etc. (\$'000 CAN) (\$'000 CAN) (\$'000 CAN) (\$'000 CAN) 14.1.1 14.1.1 14.1.1 14.1.1 14.1.1			

'-6100-6.2 1998

F Changements significatifs par rapport à l'année précédente

Comparativement à l'année fiscale précédente, y a-t-il eu des événements qui ont influencé de façon significative les résultats de votre entreprise pendant la période de déclaration?

Si oul, veuillez cocher toutes les cases nécessaires pour expliquer les changements dans les résultats par rapport à l'année précédente.

		Emploi/ traitements et salaires	Sorties
15.1	1. Changement dans la structure légale		
15.2	2. Nouvelle usine/Fermeture d'usine		
15,3	3. Agrandissement de l'usine/Réduction de l'usine		
15.4	4. Changement organisationnel (rationalisation, remodelage, intégration, élimination de niveau de gestion)		
15.5	5. Mauvais temps, désastre naturel ou incendie		
15.6	6. Modification du niveau de compétition		
15.7	7. Nouveau contrat/Perte de contrat		
15.8	8. Échanges avec l'étranger		
15,9	9. Changement dans le temps supplémentaire		
15.10	10. Arrêt des activités		
15.11	11. Sous-traitance		
15,12	12. Automatisation		
15.13	13. Conflit de travail		
15.14	14. Changement dans le paiement de bonis, primes de retraite ou de séparation		
18.15	15. Changement dans la ligne de produits		
15.16	16. Changement de prix, biens ou services vendus (sortie)		
15.17	17. Changement de prix, main-d'oeuvre ou matières premières (entrée)		
15.18	18. Autre (prière de préciser)		

	Control of the second	phooles -	Side Comment	A THE RES	
	ection	100	PCOL	nme	ntaires
TO 1885	CONTRACTOR OF THE	none see			man es

Combien de	temps avez-vous	mis pour	recueillir le	s données	et remplir l	e présent	questionnaire?
15.0.1	heures	•					7

Commentaires?

Nous vous invitons à nous aider à améliorer notre programme d'enquêtes auprès des entreprises. À cette fin, nous vous saurions reconnaissant de nous faire part de vos commentaires sur les questions qui suivent ou d'autres sujets d'intérêt général:

- contenu du questionnaire
- nouvelles questions d'intérêt pour votre industrie
- langue du questionnaire
- utilisation de la terminologie propre au domaine
- compréhension des questions (à l'aide des définitions, exemples d'inclusion et d'exclusion, feuilles de codes, directives, guides de réponse, etc.)
- ordre et enchaînement des questions
- date et réception du questionnaire et temps donné pour répondre
- autres sources de données à utiliser pour simplifier la tâche des répondants
- · possibilité de déclaration électronique
- logiciels de gestion généraux (non exclusifs) utilisés.

Perdu l'enveloppe port payé? Notre adresse postale est:
Division des opérations et de l'Intégration, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
Ou composer le 1-800-386-1276 et nous vous ferons parvenir une autre enveloppe.
Ou pour retourner le questionnaire complété par FAX: voir a la page - 2 - pour détails.
Merci d'avoir rempli ce questionnaire.

7-6100-6.2 1998

INFORMATION SHARING AGREEMENTS

Section 11 of the Statistics Act provides for the joint collection and sharing of information with provincial statistical agencies which 1) have been established under provincial legislation providing substantially the same provisions for confidentiality and penalties for disclosure of confidential information as the Statistics Act, and 2) have the provincial or territorial legislative authority to collect this information on their own. Section 11 therefore was designed to reduce response burden and to facilitate the production of consistent and high quality national and provincial statistics.

Section 11 agreements are in effect with the Quebec Bureau of Statistics in respect of establishments located within the boundaries of that province.

Section 12 of the Statistics Act provides for the joint collection and sharing of information with a federal, provincial or territorial Government department. Respondents have the right under Section 12 to refuse to allow Statistics Canada to share the data with the joint collection partner. Notice of objection to sharing must be made n writing in a letter, from an authorized officer or person of your company, to the Cheif Statistician and attached o the completed questionnaire. That letter should be mailed to Operations and Integrations Division, Statistics Canada. Please specify those agencies or departments from which data shall be withheld.

Section 12 agreements, which require the information be kept confidential and used only for statistical and esearch purposes, are in effect with the following departments for establishments located within their respective urisdictions:

or establishments in all manufacturing industries, with Natural Resources Canada.

or establishments in Non-Ferrous Metal (except Aluminum) Smelting and Refining, Clay Building Material and Refractory Manufacturing, Cement Manufacturing and Lime Manufacturing, with the Quebec Ministry of Natural Resources; the agreements with this agency also allow it to use the information in accordance with the provisions of its governing legislation.

o return this by Fax, call 1-800-386-1278

tatistics Canada advises you that there is a risk of disclosure during the facsimile communication rocess. However upon receipt of your facsimile, Statistics Canada will provide the guaranteed level protection afforded all information collected under the authority of the Statistics Act.

SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
1094	Malt & Malt Flour Ind.	100.0	311214	* Rice Milling & Malt Mfg.
1024	Wait & Wait Flour Inc.	100.0	311214	Rice Willing & Wait Wilg.
1099	Other Food Products Inds. n.e.c.	27.4	311990	* All Other Food Mfg.
10//	Other Food Froducts Mas. Inc.c.	X	311225	* Fat & Oil Refining & Blending
		X	311223	Wet Corn Milling
		13.0	311420	* Fruit & Vegetable Canning, Pickling & Drying
		20.4	311	Food Mfg.
		29.4	325	Chemical Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
1111	Soft Drink Ind.	00.5	212110	* Coft Duint & Inc Mfo
1111	SOR DINK IIId.	98.5	312110	* Soft Drink & Ice Mfg.
		1.5	311	Food Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
1101	Distillant Das desses Ind	100.0	212140	D1 20 1
1121	Distillery Products Ind.	100.0	312140	Distilleries
1121	Dearrage Deaduate Ind	100.0	212120	ъ :
1131	Brewery Products Ind.	100.0	312120	Breweries
11/1	Wing Ind	100.0	212120	##/·
1141	Wine Ind.	100.0	312130	Wineries
1011	I and Takanan Ind	100.0	212210	
1211	Leaf Tobacco Ind.	100.0	312210	Tobacco Stemming & Redrying
1001	T-l D . I . I I	100.0	21222	
1221	Tobacco Products Ind.	100.0	312220	Tobacco Product Mfg.
1811	Time Of Training I and	100.0	00/010	4. 771 . 3.40
1511	Tire & Tube Ind.	100.0	326210	* Tire Mfg.
1521	Rubber Hose & Belting Ind.	100.0	22/220	* D 11 0 D1 (' IX 0 D 1)
1321	Rubbet Hose & Betting Ind.	100.0	326220	* Rubber & Plastic Hose & Belting Mfg.
1599	Other Rubber Products Inds.	89.2	22(200	* Other Delte - Deed - Aff
1377	Other Rubber Froducts flids.		326290	* Other Rubber Product Mfg.
		7.1	322220	* Paper Bag & Coated & Treated Paper Mfg.
			316	Leather & Allied Products Mfg.
		3.7	326	Plastic & Rubber Products Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
1/11	E. 10E 11DI CD 1 X 1	## O		
1011	Foamed & Expanded Plastic Products Ind.	53.9	326150	Urethane & Other Foam Product (except
				Polystyrene) Mfg.
		37.5	326140	Polystyrene Foam Product Mfg.
		8.5	322	Paper Mfg.
		0.5	326	Plastic & Rubber Products Mfg.
1621	Plastic Pipe & Pipe Fittings Ind.	95.1	326122	* Plastic Pipe & Pipe Fitting Mfg.
		4.9	326	* Plastic & Rubber Products Mfg.
1631	Plastic Film & Sheeting Ind.	96.8	326114	* Unsupported Plastic Film & Sheet Mfg.
		3.2	326	Plastic & Rubber Products Mfg.
1691	Plastic Bag Ind.	100.0	326111	* Unsupported Plastic Bag Mfg.
1699	Other Plastic Products Inds. n.e.c.	63.8	326198	* All Other Plastic Product Mfg.
		10.4	326121	* Unsupported Plastic Profile Shape Mfg.
		9.2	326160	* Plastic Bottle Mfg.
		9.0	326130	* Laminated Plastic Plate, Sheet & Shape Mfg.
				, silver to simporting.

IC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
			314	Textile product mills
			315	Clothing Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
			322	Paper Mfg.
			323	Printing & Related Support Activities
		7.6	325	Chemical Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
11	Leather Tanneries	100.0	316110	* Leather & Hide Tanning & Finishing
12	Footwear Ind.	100.0	316210	* Footwear Mfg.
13	Luggage, Purse & Handbag Ind.	95.0	316990	* Other Leather & Allied Product Mfg.
		5.0	314	Textile Product Mills
19	Other Leather & Allied Products Inds.	70.0	316990	* Other Leather & Allied Product Mfg.
		20.3	326198	* All Other Plastic Product Mfg.
			313	Textile Mills
		9.8	315	Clothing Mfg.
		9.0	337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
1	Man-Made Fibre & Filament Yarn Ind.	85.6	325220	Artificial & Synthetic Fibres & Filaments Mfg.
		7.5	313110	* Fibre, Yarn & Thread Mills
		6.8	327214	* Glass Mfg.
		0.1	313	Textile Mills
21	Wool Yarn & Woven Cloth Ind.	100.0	313210	* Broad-Woven Fabric Mills
29	Other Spun Yarn & Woven Cloth Inds.	72.3	313210	* Broad-Woven Fabric Mills
	other Span Tarn & Woven Cloth Mas.	27.7	313110	* Fibre, Yarn & Thread Mills
31	Broad Knitted Fabric Ind.	100.0	313240	* Knit Fabric Mills
11	Natural Fibres Processing & Felt Products	96.5	313230	* Nonwoven Fabric Mills
	Ind.	3.5	OTHER	Out of Mfg.
21	Carpet, Mat & Rug Ind.	100.0	314110	Carpet & Rug Mills
31	Canvas & Related Products Ind.	98.4	314910	* Textile Bag & Canvas Mills
		1.6	337	Furniture & Related Product Mfg.
91	Narrow Fabric Ind.	95.2	313220	Schiffli Narrow Fabric Mills & Schiffli Machine Embroidery
			314	Textile Product Mills
		4.8	339	Miscellaneous Mfg.
92	Contract Textile Dyeing & Finishing Ind.	89.6	313310	* Textile & Fabric Finishing
		8.9	313210	* Broad-Woven Fabric Mills
		1 5	315	Clothing Mfg.
		1.5	323	Printing & Related Support Activities

1993 Household Products of Textile Materials Ind 31	SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
3.1 3.1 3.1 3.1 Textile Mills 3.1 3.1 3.1 Textile Product Mills 3.1 3.1 Textile Product Mills 3.1 3.1 Textile Product Mills 4.2 Time Products of Textile Materials Ind. 55.0 322121 * Paper (except Newsprint) Mills 5.2 339110 * Medical Equipment & Supplies Mfg. 3.2 All Other Textile Product Mills 5.2 313110 * Textile Bag & Canvas Mills 5.3 339110 * Textile Bag & Canvas Mills 6.4 314990 * All Other Textile Product Mills 7.2 Textile Mills 8.3 1.3 Textile Bag & Canvas Mills 8.3 Textile Bag & Canvas Mills 9.3 Textile Bag & Canvas Mills 9.3 Textile Bag & Canvas Mills 9.3 Textile Mills 1.9 3.14 Textile Product Mills 1.9 3.15 Clothing Mfg. 1.0 Textile Product Mills 1.0 Textile P					
1994 Hygiene Products of Textile Materials Ind. 25.0 32121 * Paper (except Newsprint) Mills 25.2 339110 * Medical Equipment & Supplies Mfg. 332291 * Sanitary Paper Product Mfg. * Sanitary Paper Product Mills * Textile Product Mills * Textile Product Mills * Textile Product Mfg. * Sanitary Paper Mfg. * Sanitary Paper Product Mfg. * Sanitary Paper	1770	Troubellotte Froducts of Textile Waterland Ind	70.7	1	
1994 Hygiene Products of Textile Materials Ind. 55.0 322121 * Paper (except Newsprint) Mills * Medical Equipment & Supplies Mfg. 339110 * Manitary Paper Product Mig. * Manitary Paper Product Mig. * Manitary Paper Product Mills * Medical Equipment & Supplies Mfg. 31490 * All Other Textile Product Mills * Textile Product Mills * Textile Product Mills * Textile Product Mills * Textile Bag & Canvas Mills * Textile Bag & Canvas Mills * Textile Product Mills * Textile Produ			3 1		
1994 Hygiene Products of Textile Materials Ind.			3.1		
25.2 339110 * Medical Equipment & Supplies Mfg.				313	Clothing Mig.
25.2 339110 * Medical Equipment & Supplies Mfg.	1994	Hygiene Products of Textile Materials Ind.	55.0	322121	* Paper (except Newsprint) Mills
19.8 322291 * Sanitary Paper Product Mfg.			25.2	339110	
1999 Other Textile Products Inds. n.e.c. 60.4 314990					
16.9 314910 * Textile Bag & Canvas Mills 5.3 313110 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 31520 * Textile Product Mills Textile Product Mil	1995	Tire Cord Fabric Ind.	100.0	314990	* All Other Textile Product Mills
16.9 314910 * Textile Bag & Canvas Mills 5.3 313110 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 313110 5.5 31520 * Textile Product Mills Textile Product Mil	1000	Other Tautile Due due to Indense	(0.4	21.4000	* All Other Testile Declare Mills
15.5 333110 * Fibre, Yarn & Thread Mills Medical Equipment & Supplies Mfg. 333110 * Textile Mills Textile Mills Textile Product Mills	1999	Other Textile Products Inds. n.e.c.			
19					_
313 Textile Mills Textile Product Mills Textile Product Mills Clothing Mfg. Leather & Allied Product Mfg. Paper Mfg. 232 Printing & Related Support Activities				313110	
1.9 314 Textile Product Mills Clothing Mfg. Paper Mfg. Pap			5.3	339110	Medical Equipment & Supplies Mfg.
1-9				313	Textile Mills
1-9				314	Textile Product Mills
19 316 Leather & Allied Product Mfg. Paper Mfg. Paper Mfg. Paper Mfg. Paper Mfg. Paper Mfg. Paper Mfg. Printing & Related Support Activities				1	Clothing Mfg.
322 Paper Mfg. Printing & Related Support Activities			1.9	ł.	
323					
2431 Men's & Boys' Coat Ind.					1 0
17.7 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 16.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg. 5.2 315299 * All Other Cut & Sew Clothing Mfg. 2432 Men's & Boys' Suit & Jacket Ind. 96.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg. 4.0 315 Clothing Mfg. 2433 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. Clothing Mfg. Clothing Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 315190 * Other Clothing Knitting Mills Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2436 315234 * Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 315234 * Women's				323	Printing & Related Support Activities
17.7 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 16.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg. 5.2 315299 * All Other Cut & Sew Clothing Mfg. 2432 Men's & Boys' Suit & Jacket Ind. 96.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg. 4.0 315 Clothing Mfg. 2433 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. Clothing Mfg. Clothing Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 315190 * Other Clothing Knitting Mills Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2436 315234 * Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 3234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 315234 * Women's	2431	Men's & Boys' Coat Ind.	61.1	315229	* Other Men's & Boys' Cut & Sew Clothing Mfg.
16.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg.		, and the second			
S.2 315299 * All Other Cut & Sew Clothing Mfg.					
2432 Men's & Boys' Suit & Jacket Ind. 96.0 315222 * Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg. 2433 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Other Clothing Knitting Mills Clothing Mfg. 2436 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2437 Women's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 2442 Women's Coat & Jacket Ind. 47.5 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Ja			10.0	010222	
4.0 315 Clothing Mfg. 2433 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. 0.3 315 Clothing Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 38.9 315190 * Other Clothing Knitting Mills 5.2 315 Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 37.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Slouse & Shirt Mfg.			5.2	315299	* All Other Cut & Sew Clothing Mfg.
2433 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 2442 Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2432	Men's & Boys' Suit & Jacket Ind.	96.0	315222	
2434 Men's & Boys' Pants Ind. 99.7 315227 * Men's & Boys' Cut & Sew Trouser, Slack & Jean Mfg. 0.3 315 Clothing Mfg. 2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 38.9 315190 * Other Clothing Knitting Mills Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 32.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.					Mfg.
Mfg. O.3 315 Clothing Mfg.			4.0	315	Clothing Mfg.
Mfg. O.3 315 Clothing Mfg.	2433	Men's & Boys' Pants Ind.	99.7	315227	* Men's & Boys' Cut & Sew Trouser Slack & Jean
2434 Men's & Boys' Shirt & Underwear Ind. 56.0 315226 * Men's & Boys' Cut & Sew Shirt Mfg. 38.9 315190 * Other Clothing Knitting Mills Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			,,,,	010227	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
38.9 315190 * Other Clothing Knitting Mills 5.2 315 Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 37.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			0.3	315	Clothing Mfg.
38.9 315190 * Other Clothing Knitting Mills 5.2 315 Clothing Mfg. 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 37.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2434	Men's & Roys' Shirt & Underweer Ind	56.0	215226	* Man's C- David Cost C- Case Chint M.C-
 Men's & Boys' Clothing Contractors 2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 23 315 Clothing Mfg.	2434	Men's & Boys Shift & Olidel wear find.			
2435 Men's & Boys' Clothing Contractors 97.7 315210 * Cut & Sew Clothing Contracting Clothing Mfg. 2.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.					
2.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			5.2	315	Clothing Mfg.
2.3 315 Clothing Mfg. Printing & Related Support Activities 2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2435	Men's & Boys' Clothing Contractors	97.7	315210	* Cut & Sew Clothing Contracting
2441 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.		, , , , ,		1	
 Women's Coat & Jacket Ind. 48.3 315292 * Fur & Leather Clothing Mfg. 34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg. 			2.3		
34.6 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.					=
Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2441	Women's Coat & Jacket Ind.	48.3	315292	* Fur & Leather Clothing Mfg.
Jacket & Skirt Mfg. 17.1 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 2442 Women's Sportswear Ind. 47.5 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			34.6	315234	* Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored
 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. Women's Sportswear Ind. 315239 * Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg. 36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg. 					
36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			17.1	315239	·
36.4 315234 * Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2442	Women's Sportsween Ind	47.5	218220	* OIL W
Jacket & Skirt Mfg. 7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.	2442	women's sponswear ind.			
7.5 315232 * Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.			36.4	315234	
			7.5	315232	_

C	SIC description	%	NAICS	NAICS description
		2.5	315	Clothing Mfg.
3	Women's Dress Ind.	98.8	315233	* Women's & Girls' Cut & Sew Dress Mfg.
		1.2	315	Clothing Mfg.
ļ	Women's Blouse & Shirt Ind.	100.0	315232	* Women's & Girls' Cut & Sew Blouse & Shirt Mfg.
				onlors a sing out a sew bloase a sint ling.
5	Women's Clothing Contractors	99.0	315210	* Cut & Sew Clothing Contracting
		1.1	313 323	Textile Mills Printing & Related Support Activities
l	Children's Clothing Ind.	21.4	315291	Infants' Cut & Sew Clothing Mfg.
		20.6	315239	* Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg.
		13.7	315229	* Other Men's & Boys' Cut & Sew Clothing Mfg.
		9.8	315233	* Women's & Girls' Cut & Sew Dress Mfg.
		9.0	315227	* Men's & Boys' Cut& Sew Trouser, Slack & Jean Mfg.
		7.8	315234	* Women's & Girls' Cut & Sew Suit, Coat, Tailored Jacket & Skirt Mfg.
		5.1	315190	* Other Clothing Knitting Mills
		12.6	315	Clothing Mfg.
	Sweater Ind.	90.0	315190	* Other Clothing Knitting Mills
		8.8	315239	* Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg.
			315	Clothing Mfg.
		1.2	339	Miscellaneous Mfg.
,	Occupational Clothing Ind.	51.7	315229	* Other Men's & Boys' Cut & Sew Clothing Mfg.
		16.4	339110	* Medical Equipment & Supplies Mfg.
		11.1	315222	* Men's & Boys' Cut & Sew Suit, Coat & Overcoat Mfg.
		11.1	315233	* Women's & Girls' Cut & Sew Dress Mfg.
			315	Clothing Mfg.
		9.8	339	Miscellaneous Mfg.
,	Glove Ind.	85.5	315990	* Clothing Accessories & Other Clothing Mfg.
	5.6 to 116.	14.5		* Medical Equipment & Supplies Mfg.
	Hosiery Ind.	100.0	315110	* Hosiery & Sock Mills
	Fur Goods Ind.	100.0	315292	* Fur & Leather Clothing Mfg.
)	Foundation Garment	100.0	315231	* Women's & Girls' Cut & Sew Lingerie, Loungewea & Nightwear Mfg.
	Other Cleaking C. Assessed L. January	46.2	215000	* Challing A in a challing the same
,	Other Clothing & Apparel Inds. n.e.c.	46.3 30.4	315990 315231	 * Clothing Accessories & Other Clothing Mfg. * Women's & Girls' Cut & Sew Lingerie, Loungewea & Nightwear Mfg.
		15.0	315239	* Other Women's & Girls' Cut & Sew Clothing Mfg.
		8.3	315	Clothing Mfg.
			323	Printing & Related Support Activities
	Shingle & Shake Ind.	98.7	321112	* Shingle & Shake Mills
		1.3	321	* Wood Product Mfg.

SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
2512	Sawmill & Planing Mill Products Ind.	96.7	321111	* Sawmills (except Shingle & Shake Mills)
	(Except Shingles & Shakes)		113	Forestry & Logging
		3.3	321	Wood Product Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
2521	Hardwood Veneer & Plywood Ind.	100.0	321211	* Hardwood Veneer & Plywood Mills
2522	Softwood Veneer & Plywood Ind.	92.7	321212	* Softwood Veneer & Plywood Mills
	,	7.3	321217	* Waferboard Mills
2541	Prefabricated Wooden Buildings Ind.	100.0	321992	Prefabricated Wood Building Mfg.
2542	Wooden Kitchen Cabinet & Bathroom	98.8	337110	* Wood Kitchen Cabinet & Counter Top Mfg.
	Vanity Ind.	1.2	321	Wood Product Mfg.
		1	337	Furniture & Related Product Mfg.
2543	Wooden Door & Window Ind.	95.7	321911	* Wood Window & Door Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
		4.3	326 332	Plastics & Rubber Products Mfg. Fabricated Metal Product Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
2549	Other Millwork Inds.	67.4	321919	
2047	Other Will work files.	28.4	321215	* Other Millwork Structural Wood Product Mfg.
		20.4	321213	Wood Product Mfg.
		4.2	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
25/1	W I D O D H . Y I	1000		The state of the s
2561	Wooden Box & Pallet Ind.	100.0	321920	* Wood Container & Pallet Mfg.
2581	Coffin & Casket Ind.	100.0	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
2591	Wood Preservation Ind.	96.4	321114	* Wood Preservation
		3.6	113	Forestry & Logging
		3.0	321	Wood Product Mfg.
2592	Particle Board Ind.	100.0	321216	* Particle Board & Fibreboard Mills
2593	Wafer Board Ind.	100.0	321217	* Waferboard Mills
2599	Other Wood Inds. n.e.c.	79.3	321999	* All Other Miscellaneous Wood Product Mfg.
		14.3	321919	* Other Millwork
			113	Forestry & Logging
		6.4	321	Wood Product Mfg.
		0.4	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		1	337	Furniture & Related Product Mfg.
2611	Wooden Household Furniture Ind.	96.4	337123	* Other Wood Household Furniture Mfg.
		3.6	321	Wood Product Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
2612	Upholstered Household Furniture Ind.	96.9	337121	* Upholstered Household Furniture Mfg.
		2.1	314	Textile Product Mills
		3.1	337	Furniture & Related Product Mfg.
2619	Other Household Furniture Inds.	93.0	337126	* Household Furniture (ex. Wood & Uphols.) Mfg.

IC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
			321	Wood Product Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		7.0	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
541	Metal Office Furniture Ind.	100.0	337214	* Office Furniture (except Wood) Mfg.
549	Other Office Furniture Inds.	98.8	337213	* Wood Office Furniture, including Custom Architectural Woodwork, Mfg.
		1.2	337	Furniture & Related Product Mfg.
591	Bed Spring & Mattress Ind.	100.0	337910	* Mattress Mfg.
i92	Hotel, Restaurant & Institutional	48.8	337127	* Institutional Furniture Mfg.
	Furniture & Fixture Ind.	41.1	337215	* Showcase, Partition, Shelving & Locker Mfg.
	The state of the s	8.2	339110	* Medical Equipment & Supplies Mfg.
		0.2	327	11
				Non-metallic Mineral Product Mfg.
		1.0	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		1.9	334	Computer & Electronic Product Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
i99	Other Furniture & Fixture Inds. n.e.c.	53.4	337215	* Showcase, Partition, Shelving & Locker Mfg.
		28.7	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
		11.8	337127	* Institutional Furniture Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		6.1	327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
		512	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
11.1	Dula Ind	01.2	222112	
11	Pulp Ind.	81.3	322112	Chemical Pulp Mills
		8.3	322111	Mechanical Pulp Mills
		5.4	322130	* Paperboard Mills
		4.9	322	Paper Mfg.
12	Newsprint Ind.	100.0	322122	* Newsprint Mills
13	Paperboard Ind.	76.8	322130	* Paperboard Mills
		23.2	322121	* Paper (except Newsprint) Mills
14	Building Board Ind.	100.0	321216	* Particle Board & Fibreboard Mills
19	Other Paper Inds.	100.0	322121	* Paper (except Newsprint) Mills
21	Asphalt Roofing Ind.	100.0	324122	Asphalt Shingle & Coating Material Mfg.
31	Folding Carton & Set-Up Box Ind.	88.0	322212	* Folding Paperboard Box Mfg.
	1	7.8	322219	* Other Paperboard Container Mfg.
			322	Paper Mfg.
		4.2	323	Printing & Related Support Activities
			343	Timing & Related Support Activities

SIC	CIC description	%	NAICS	T	NAICS description
2732	SIC description Corrugated Box Ind.	100.0	322211	*	NAICS description Corrugated & Solid Fibre Box Mfg.
201320	Corrugated Dox fild.	100.0	322211		Confugated & Solid Fibre Box Wilg.
2733	Paper Bag Ind.	100.0	322220	*	Paper Bag & Coated & Treated Paper Mfg.
2791	Coated & Treated Paper Ind.	93.1	322220	*	Paper Bag & Coated & Treated Paper Mfg.
		5.7	322121	*	Paper (except Newsprint) Mills
		1.2	322		Paper Mfg.
		1.2	323		Printing & Related Support Activities
2792	Stationery Paper Products Ind.	94.6	322230 322	*	Stationery Product Mfg. Paper Mfg.
		5.4	323		Printing & Related Support Activities
			1		a residence and beautiful and a second a second and a second and a second and a second and a second a second and a second a second and a second and a second and a second and
2793	Paper Consumer Products Ind.	53.2	322291	*	Sanitary Paper Product Mfg.
		46.8	322121	*	Paper (except Newsprint) Mills
2799	Other Converted Paper Products Inds. n.e.c.	30.6	322299	*	All Other Converted Paper Product Mfg.
		29.8	322220		Paper Bag & Coated & Treated Paper Mfg.
		24.5	322219		Other Paperboard Container Mfg.
		9.4	332999	*	All Other Miscellaneous Fabricated Metal Product Mfg.
		5.6	322		Paper Mfg.
		0.0	OTHER		Out of Mfg.
2811	Business Forms Printing Ind.	79.9	323116	*	Manifold Business Forms Printing
		20.0	323119		Other Printing
		0.1	323		Printing & Related Support Activities
2819	Other Commercial Printing Inds.	97.0	323119	*	Other Printing
			322		Paper Mfg.
		3.0	323		Printing & Related Support Activities
			OTHER		Out of Mfg.
2821	Platemaking, Typesetting & Bindery Ind.	61.7	323120		Support Activities for Printing
		19.1			Out of Mfg.
		17.8	323119	*	Other Printing
		1.4	316		Leather & Allied Product Mfg.
		1.4	323 326		Printing & Related Support Activities Plastics & Rubber Products Mfg.
			320		Trastics & Rubbet Froducts Mig.
2831	Book Publishing Ind.	100.0	OTHER		Out of Mfg.
2839	Other Publishing Inds.	100.0	OTHER		Out of Mfg.
2841	Newspaper, Magazine & Periodical	100.0	OTHER		Out of Mfg.
	(Combined Publishing & Printing) Ind.				
2849	Other Combined Publishing & Printing Inds.	7.5	323119	*	Other Printing
2017	cane. Combined Labrishing & Trinking Inds.	92.5	OTHER		Out of Mfg.
•			OTHER		<u> </u>
2911	Ferro-Alloys Ind.	100.0	331110	*	Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Mfg.
2912	Steel Foundries	100.0	331514	*	Iron Foundries

[C	SIC description	%	NAICS	NATOC 1 44
19	Other Primary Steel Inds.	95.7		NAICS description
1	onor rimary ocor mas.		331110	* Iron & Steel Mills & Ferro-Alloy Mfg.
		4.3	331	Primary Metal Mfg.
21	Steel Pipe & Tube Ind.	100.0	331210	* Iron & Steel Pipes & Tubes Mfg. from Purchased Steel
41	Iron Foundries	87.0	331511	* Iron Foundries
		9.2	331514	* Steel Foundries
		3.8	332	Fabricated Metal Product Mfg.
51	Primary Production of Aluminum Ind.	100.0	331313	Primary Production of Alumina & Aluminum
59	Other Primary Smelting & Refining	94.1	331410	* Non-Ferrous Metal (except Aluminum) Smelting &
	of Non-Ferrous Metal Inds.			Refining
		5.9	325 331	Chemical Mfg.
		3.7	331	Primary Metal Mfg.
61	Aluminum Rolling, Casting & Extruding Ind.	82.0	331317	* Aluminum Rolling, Drawing, Extruding & Alloying
		10.8	331529	* Non-Ferrous Foundries (except Die-Casting)
			322	Paper Mfg.
		7.2	331	Primary Metal Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
71	Copper & Copper Alloy Rolling,	90.8	221.420	* Command III
/ 1	Casting & Extruding Ind.	5.2	331420	* Copper Rolling, Drawing, Extruding & Alloying
	Casting & Extracting Inc.	4.0	332113 331	* Forging Primary Metal Mfg.
			001	Timaly Motal Mig.
99	Other Rolled, Cast & Extruded	40.4	331490	* Non-Ferrous Metal (except Copper & Aluminum)
	Non-Ferrous Metal Products Inds.	20.6	221522	Rolling, Drawing, Extruding & Alloying
		39.6	331523	* Non-Ferrous Die-Casting Foundries
		8.9	331529	* Non-Ferrous Foundries (except Die-Casting)
		7.9	331317	* Aluminum Rolling, Drawing, Extruding & Alloying
		3.2	331	Primary Metal Mfg.
		-	332	Fabricated Metal Product Mfg.
11	Power Boiler & Heat Exchanger Ind.	100.0	332410	* Power Boiler & Heat Exchanger Mfg.
21	Metal Tanks (Heavy Gauge) Ind.	100.0	332420	* Metal Tank (Heavy Gauge) Mfg.
22	Plate Work Ind.	92.5	332319	* Other Plate Work & Fabricated Structural Product Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
		75	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		7.5	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
!3	Pre-Engineered Metal Buildings Ind.	87.6	332311	* Prefab. Metal Building & Component Mfg.
	(Except Portable)	12.4	332319	* Other Plate Work & Fabricated Structural Product
				Mfg.
10		05.7	222240	* Od Die W 1 0 Di : 10
19	Other Fabricated Structural Metal Products Inds.	95.7	332319	* Other Plate Work & Fabricated Structural Product Mfg.
	Aligo,			*****6.

SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
			331	Primary Metal Mfg.
		4.3	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			337	Furniture and Related Product Mfg.
3031	Metal Door & Window Ind.	92.9	332321	* Metal Window & Door Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
		7.1	326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		7.1	331	Primary Metal Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
3032	Prefab. Portable Metal Buildings Ind.	94.9	332311	* Prefab. Metal Building & Component Mfg.
		F 1	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		5.1	337	Furniture and Related Product Mfg.
3039	Other Ornamental & Architectural Metal	85.6	332329	* Other Ornamental & Architectural Metal Products
	Products Inds.			Mfg.
			327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
		14.4	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		14.4	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
3041	Custom Coating of Metal Products Ind.	92.5	332810	* Coating, Engraving, Heat Treating & Allied Activities
		6.3	332431	* Metal Can Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
		1.3	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
3042	Metal Closure & Container Ind.	80.8	332431	* Metal Can Mfg.
		17.8	332439	* Other Metal Container Mfg.
		1.4	332	Fabricated Metal Product Mfg.
3049	Other Stamped & Pressed Metal Products Inds.	42.9	332329	* Other Ornamental & Architectural Metal Products Mfg.
		38.1	332118	* Stamping
		11.6	339910	* Jewellery & Silverware Mfg.
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	321	Wood Product Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		7.5	333	Machinery Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
3051	Upholstery & Coil Spring Ind.	90.9	332619	* Other Fabricated Wire Product Mfg.
		9.1	332611	* Spring (Heavy Gauge) Mfg.
3052	Wire & Wire Rope Ind.	69.8	331222	* Steel Wire Drawing

(C	SIC description	%	NAICS	NAICS description
53	Industrial Fastener Ind.	98.7	332720	* Turned Product & Screw, Nut & Bolt Mfg.
		1.3	332	Fabricated Metal Product Mfg.
59	Other Wire Products Inds.	56.3	332619	* Other Fabricated Wire Product Mfg.
		29.0	331222	* Steel Wire Drawing
		10.8	333990	* All Other General-Purpose Machinery Mfg.
		10.0	325	Chemical Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		4.0	333	Machinery Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
61	Basic Hardware Ind.	100.0	332510	* Hardware Mfg.
62	Metal Dies, Moulds & Patterns Ind.	66.4	333511	* Industrial Mould Mfg.
		26.2	333519	* Other Metalworking Machinery Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		7.4	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
63	Hand Tool & Implement Ind.	96.3	332210	* Cutlery & Hand Tool Mfg.
	•	3.7	333	Machinery Mfg.
69	Other Hardware & Cutlery Inds.	43.4	332210	* Cutlery & Hand Tool Mfg.
	outer Tare ware or Carrery Inde.	24.8	333519	* Other Metalworking Machinery Mfg.
		18.8	332510	* Hardware Mfg.
		10.3	333990	* All Other General-Purpose Machinery Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
		2.8	337	Furniture & Related Product Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
71	Heating Equipment Ind.	97.9	333416	* Heating Equipment & Commercial Refrigeration
				Equipment Mfg.
		2.1	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		2.1	333	Machinery Mfg.
31	Machine Shop Ind.	46.3	332710	* Machine Shops
		9.7	336390	* Other Motor Vehicle Parts Mfg.
		6.4	336310	* Motor Vehicle Gas Engine & Engine Parts Mfg
		5.8	333519	* Other Metalworking Machinery Mfg.
		5.2	333619	* Other Engine & Power Transmission Equip. Mfg. Plastics & Rubber Products Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
		26.7	334	Computer & Electronic Product Mfg.
		20.1	335	Electrical Equip., Appliance & Component Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
				6

SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
3091	Metal Plumbing Fixtures & Fittings Ind.	63.9	332999	* All Other Miscellaneous Fabricated Metal Produc Mfg.
		34.7	332910	* Metal Valve Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		1.7	331	Primary Metal Mfg.
		1.5	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
3092	Metal Plumbing Fixtures & Fittings Ind.	100.0	332910	* Metal Valve Mfg.
3099	Other Metal Fabricating Inds. n.e.c.	42.4	332999	* All Other Miscellaneous Fabricated Metal Product Mfg.
		29.5	332113	* Forging
		13.0	332314	* Concrete Reinforcing Bar Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
		15.1	334 335	Computer & Electronic Product Mfg. Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
		13.1	336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
3111	Agricultural Implement Ind.	96.6	333110	* Agricultural Implement Mfg.
		3.3	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
3121	Commercial Refrigeration & Air Conditioning Equipment Ind.	93.4	333416	* Heating Equipment & Commercial Refrigeration Equipment Mfg.
	0 1 1	5.6	335223	* Major Kitchen Appliance Mfg.
		1.0	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
3191	Compressor, Pump & Industrial Fan Ind.	84.8	333910	* Pump & Compressor Mfg.
		12.3	333413	* Industrial & Commercial Fan & Blower & Air Purification Equipment Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		2.9	333	Machinery Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
3192	Construction & Mining Machinery & Materials Handling Equipment Ind.	46.7	333920	* Material Handling Equipment Mfg.
		23.4	333120	* Construction Machinery Mfg.
		17.5	333130	* Mining & Oil & Gas Field Machinery Mfg.
			113	Forestry & Logging
			331	Primary Metal Mfg.
		12.5	332 333	Fabricated Metal Product Mfg. Machinery Mfg.
			334	Computer & Electronic Product Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
3193	Sawmill & Woodworking Machinery Ind.	95.4	333210	* Sawmill & Woodworking Machinery Mfg.
		4.7	333	Machinery Mfg.

	SIC description	%	NAICS	NAICS description
4	Turbine & Mechanical Power	75.6	333611	* Turbine & Turbine Generator Set Unit Mfg.
	Transmission Equipment Ind.	17.3	333619	* Other Engine & Power Transmission Equipment Mfg.
		5.1	325189	* All Other Basic Inorganic Chemical Mfg.
		2.0	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		2.0	333	Machinery Mfg.
,	Other Machinery & Equipment Inds. n.e.c.	26.4	333990	* All Other General-Purpose Machinery Mfg.
		17.9	333220	* Rubber & Plastics Industry Machinery Mfg.
		11.3	333519	* Other Metalworking Machinery Mfg.
		11.0	333291	* Paper Industry Machinery Mfg.
		8.3	333299	* All Other Industrial Machinery Mfg.
		6.8	333310	* Commercial & Service Industry Machinery Mfg
		5.6	332991	* Ball & Roller Bearing Mfg.
			316	Leather & Allied Product Mfg.
			323	Printing & Related Support Activities
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			331	Primary Metal Mfg.
		10.6	332	Fabricated Metal Product Mfg.
		12.6	333	Machinery Mfg.
			334	Computer & Electronic Product Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
	Aircraft & Aircraft Parts Ind.	100.0	336410	* Aerospace Product & Parts Mfg.
	Motor Vehicle Ind.	92.8	336110	* Automobile & Light-Duty Motor Vehicle Mfg.
		7.2	336120	* Heavy-Duty Truck Mfg.
	Truck & Bus Body Ind.	97.2	336211	* Motor Vehicle Body Mfg.
		2.8	336	Transportation Equipment Mfg.
	Commercial Trailer Ind.	96.2	336212	* Truck Trailer Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
		3.8	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
	Non-Commercial Trailer Ind.	95.9	336215	* Motor Home, Travel Trailer & Camper Mfg.
		4.1	336	Transportation Equipment Mfg.
	Mobile Home Ind.	100.0	321991	Manufactured (Mobile) Home Mfg.
	Motor Vehicle Engine & Engine Parts Ind.	97.6	336310	* Motor Vehicle Gasoline Engine & Engine Parts Mfg
			333	Machinery Mfg.
		2.4	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
	Motor Vehicle Wiring Assemblies Ind.	95.6	336320	* Motor Vehicle Electrical & Electronic Equip. Mfg.
		4.4	334	Computer & Electronic Product Mfg.
		4.54	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.

SIC	SIC description	%	NAICS	NAICS description
			333	Machinery Mfg.
		3.3	336	Transportation Equipment Mfg.
3254	Motor Vehicle Steering & Suspension Parts Ind.	70.0	336330	* Motor Vehicle Steering & Suspension Components (except Spring) Mfg.
		25.5	332611	* Spring (Heavy Gauge) Mfg.
		4.6	336	Transportation Equipment Mfg.
3255	Motor Vehicle Wheel & Brake Ind.	82.8	336340	* Motor Vehicle Brake System Mfg.
		14.6	336390	* Other Motor Vehicle Parts Mfg.
		2.6	336	Transportation Equipment Mfg.
3256	Plastic Parts & Accessories for Motor	87.5	326193	* Motor Vehicle Plastic Parts Mfg.
	Vehicles Ind.	8.3	336390	* Other Motor Vehicle Parts Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		4.2	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
3257	Motor Vehicle Fabric Accessories Ind.	97.1	336360	* Motor Vehicle Seating & Interior Trim Mfg.
		2.9	313	Textile Mills
3259	Other Motor Vehicle Accessories,	39.1	336390	* Other Motor Vehicle Parts Mfg.
	Parts & Assemblies Inds.	28.9	336350	* Motor Vehicle Transmission & Power Train Parts Mfg.
		17.4	336360	* Motor Vehicle Seating & Interior Trim Mfg.
		9.3	332510	* Hardware Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		5.2	333	Machinery Mfg.
			334	Computer & Electronic Product Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
3261	Railroad Rolling Stock Ind.	97.4	336510	* Railroad Rolling Stock Mfg.
		2.6	332	Fabricated Metal Product Mfg.
3271	Shipbuilding & Repair Ind.	100.0	336611	* Ship Building & Repairing
3281	Boatbuilding & Repair Ind.	98.3	336612	* Boat Building
		1.7	321	Wood Product Mfg.
		1.7	336	Transportation Equipment Mfg.
3299	Other Transportation Equipment Inds.	97.5	336990	* Other Transportation Equipment Mfg.
		2.5	327 336	Non-metallic Mineral Product Mfg.
		2.5	336	Transportation Equipment Mfg.
3311	Small Electrical Appliance Ind.	55.3	335210	* Small Electrical Appliance Mfg.
		40.7	335229	* Other Major Appliance Mfg.
		4.0	333	Machinery Mfg.
		1.0	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
3321	Major Appliance Ind. (Electric & Non-	74.3	335223	* Major Kitchen Appliance Mfg.
	Electric)	24.6	335229	* Other Major Appliance Mfg.

C	SIC description	%	NAICS	NAICS description
			333	Machinery Mfg.
		1.1	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
1	Lighting Fixture Ind.	96.3	335120	* Lighting Fixture Mfg.
		2.7	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
		3.7	337	Furniture & Related Product Mfg.
2	Electric Lamp & Shade Ind. (Except Bulb & Tube)	100.0	335120	* Lighting Fixture Mfg.
3	Electric Lamp (Bulb & Tube) Ind.	100.0	335110	* Electric Lamp Bulb & Parts Mfg.
1	Record Player, Radio & Television Receiver Ind.	100.0	334310	* Audio & Video Equipment Mfg.
1	Telecommunication Equipment Ind.	100.0	334210	* Telephone Apparatus Mfg.
2	Electronic Parts & Components Ind.	94.0	334410	* Semiconductor & Other Electronic Component Mfg.
			332 333	Fabricated Metal Product Mfg.
		6.0	334	Machinery Mfg. Computer & Electronic Product Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
9	Other Communication & Electronic	38.9	334511	* Navigational & Guidance Instruments Mfg.
	Equipment Inds.	31.1	334220	* Radio & Television Broadcasting & Wireless Communications Equipment Mfg.
		13.4	333310	* Commercial & Service Industry Machinery Mfg
		8.2	334290 332 333	* Other Communications Equipment Mfg.
				Fabricated Metal Product Mfg.
				Machinery Mfg.
			334	Computer & Electronic Product Mfg.
		1	335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
1	Electronic Computing & Peripheral Equipment Ind.	100.0	334110	* Computer & Peripheral Equipment Mfg.
2	Electronic Office, Store & Business	93.2	333310	* Commercial & Service Industry Machinery Mfg.
	Machine Ind.	6.8	333990	* All Other General-Purpose Machinery Mfg.
9	Other Office, Store & Business Machine	47.8	333310	* Commercial & Service Industry Machinery Mfg
	Inds.	47.4	333990	* All Other General-Purpose Machinery Mfg.
			332	Fabricated Metal Product Mfg.
		4.8	333	Machinery Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
l	Electrical Transformer Ind.	95.1	335311	* Power, Distribution & Specialty Transformers Mfg.
		4.9	334 335	Computer & Electronic Product Mfg. Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
2	Electrical Switchgear & Protective	97.4	335315	* Switchgear & Switchboard, & Relay & Industrial
	Equipment Ind.	i	224	Computer & Floatronia Product Mfg
		26	334 335	Computer & Electronic Product Mfg. Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
		2.6	336	Transportation Equipment Mfg.

SIC	SIC description	%	NAICS	T	NAICS description
3379	Other Electrical Industrial Equipment Inds.	48.6	335312	*	Motor & Generator Mfg.
2017		39.6	335990		All Other Electrical Equipment & Component Mfg.
		8.9	333990		All Other General-Purpose Machinery Mfg.
		0.7	333		Machinery Mfg.
		2.0			
		2.9	334		Computer & Electronic Product Mfg.
			335		Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
3381	Communications & Energy Wire & Cable	93.7	335920	*	Communication & Energy Wire & Cable Mfg.
	Ind.		327		Non-metallic Mineral Product Mfg.
		6.1	331 333		Primary Metal Mfg.
		6.4	333		Machinery Mfg.
			335		Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
3391	Battery Ind.	100.0	335910	*	Battery Mfg.
3392	Non-Current Carrying Wiring Devices Ind.	100.0	335930	*	Wiring Device Mfg.
3399	Other Electrical Products Inds. n.e.c.	56.8	335990	*	All Other Electrical Equipment & Component Mfg
00))	Olio Biodilea I loadelo Ilido. Ilio.e.	17.7	335120		Lighting Fixture Mfg.
		10.6	335930		Wiring Device Mfg.
		9.9	334290		Other Communications Equipment Mfg.
		7.7			
			325		Chemical Mfg.
		4.9	333		Machinery Mfg.
			335 336		Electrical equip., Appliance & Component Mfg. Transportation Equipment Mfg.
3511	Clay Products Ind. (From Domestic Clay)	98.2	327120	*	Clay Building Material & Refractory Mfg.
		1.8	327 OTHER		Non-metallic Mineral Product Mfg. Out of Mfg.
3512	Clay Products Ind. (From Imported Clay)	100.0	327110	*	Pottery, Ceramics & Plumbing Fixture Mfg.
3521	Hydraulic Cement Ind.	100.0	327310	*	Cement Mfg.
3541	Concrete Pipe Ind.	97.9	327330	*	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.
	1	2.1	327	*	
0.7.4.5					
3542	Structural Concrete Products Ind.	100.0	327390	*	Other Concrete Product Mfg.
3549	Other Concrete Products Inds.	55.7	327390	*	Other Concrete Product Mfg.
		42.5	327330	*	Concrete Pipe, Brick & Block Mfg.
		1.0	327		Non-metallic Mineral Product Mfg.
		1.8	OTHER		Out of Mfg.
3551	Ready-Mix Concrete Ind.	99.8	327320	*	Ready-Mix Concrete Mfg.
			327		Non-metallic Mineral Product Mfg.
		0.2	OTHER		Out of Mfg.
3561	Primary Glass & Glass Containers Ind.	98.6	327214	*	Glass Mfg.
		1.4	327		Non-metallic Mineral Product Mfg.
3562	Glass Products Ind.	96.8	327215	*	Glass Product Mfg. from Purchased Glass
	(Except Glass Containers)		321		Wood Product Mfg.
		3.2	327		Non-metallic Mineral Product Mfg.
			339		Miscellaneous Mfg.

7	SIC description	70	NAICS	NAICS description
1	Abrasives Ind.	100.0	327910	* Abrasive Product Mfg.
1	Lime Ind.	100.0	327410	Lime Mfg.
1	Refractories Ind.	100.0	327120	* Clay Building Material & Refractory Mfg.
2	Asbestos Products Ind.	46.9	336340	* Motor Vehicle Brake System Mfg.
		42.2	327990	* All Other Non-Metallic Mineral Product Mfg.
		10.9	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
3	Gypsum Products Ind.	100.0	327420	* Gypsum Product Mfg.
1	Non-Metallic Mineral Insulating Materials	98.3	327990	* All Other Non-Metallic Mineral Product Mfg.
	Ind.	1.7	327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
)	Other Non-Metallic Mineral Products Inds.	90.9	327990	* All Other Non-Metallic Mineral Product Mfg.
	n.e.c.	6.7	325189	* All Other Basic Inorganic Chemical Mfg.
		2.4	326	Plastics & Rubber Products Mfg.
		2.4	327 OTHER	Non-metallic Mineral Product Mfg. Out of Mfg.
			OTHER	Out of Mirg.
	Refined Petroleum Products Ind.	95.6	324110	* Petroleum Refineries
	(Except Lubricating Oil & Grease)		324	Petroleum & Coal Products Mfg.
		4.4	325	Chemical Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
	Lubricating Oil & Grease Ind.	94.1	324190	* Other Petroleum & Coal Products Mfg.
		5.9	325999	* All Other Miscellaneous Chemical Product Mfg.
	Other Petroleum & Coal Products Inds.	83.1	324121	* Asphalt Paving Mixture & Block Mfg.
		11.8	324190	* Other Petroleum & Coal Products Mfg.
		5.1	325	Chemical Mfg.
		5.1	337	Furniture & Related Product Mfg.
	Industrial Inorganic Chemical Inds. n.e.c.	56.3	325189	* All Other Basic Inorganic Chemical Mfg.
		20.9	325181	Alkali & Chlorine Mfg.
		9.6	325120	* Industrial Gas Mfg.
		5.0	325130	* Synthetic Dye & Pigment Mfg.
		0.0	325	Chemical Mfg.
		8.2	331 OTHER	Primary Metal Mfg. Out of Mfg.
			OTHER	out of Mig.
	Industrial Organic Chemical Inds. n.e.c.	47.3	325190	* Other Basic Organic Chemical Mfg.
		41.1	325110	* Petrochemical Mfg.
		8.9	325210	* Resin & Synthetic Rubber Mfg.
		2.8	325 326	Chemical Mfg. Plastics & Rubber Products Mfg.
			320	riastics & Rubbet Froducts Wifg.
	Chemical Fertilizer & Fertilizer Mat. Ind.	100.0	325313	* Chemical Fertilizer (except Potash) Mfg.
	Mixed Fertilizer Ind.	90.5	325314	* Mixed Fertilizer Mfg.
		9.5	325313	* Chemical Fertilizer (except Potash) Mfg.
	Other Agricultural Chemical Inds.	100.0	325320	* Pesticide & Other Agricultural Chemical Mfg.

CYC	OVC 1	er/	NATOC	NATOR J
SIC	SIC description	91.5	NAICS 325210	* Resin & Synthetic Rubber Mfg.
3/31	Plastic & Synthetic Resin Ind.	8.5	325210 325991	* Custom Compounding of Purchased Resins
3741	Pharmaceutical & Medicine Ind.	100.0	325410	* Pharmaceutical & Medicine Mfg.
3751	Paint & Varnish Ind.	97.4	325510	* Paint & Coating Mfg.
		2.6	325	Chemical Mfg.
		2.0	332	Fabricated Metal Product Mfg.
3761	Soap & Cleaning Compounds Ind.	100.0	325610	* Soap & Cleaning Compound Mfg.
3771	Toilet Preparations Ind.	100.0	325620	Toilet Preparation Mfg.
3791	Printing Ink Ind.	91.3	325910	* Printing Ink Mfg.
		8.7	325999	* All Other Miscellaneous Chemical Product Mfg.
3792	Adhesives Ind.	97.0	325520	* Adhesive Mfg.
		3.0	325	Chemical Mfg.
			327	Non-metallic Mineral Product Mfg.
3799	Other Chemical Products Inds. n.e.c.	58.1	325999	* All Other Miscellaneous Chemical Product Mfg.
		12.4	325610	* Soap & Cleaning Compound Mfg.
		10.2	325920	Explosives Mfg.
		5.9	332999	* All Other Miscellaneous Fabricated Metal Product Mfg.
			324	Petroleum & Coal Products Mfg.
			325	Chemical Mfg.
		13.4	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
3911	Indicating, Recording & Controlling.	95.2	334512	* Measuring, Medical & Controlling Devices Mfg.
	Instruments Ind		332	Fabricated Metal Product Mfg.
		4.9	333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
3912	Other Instruments & Related Products Ind.	37.5	325999	* All Other Miscellaneous Chemical Product Mfg.
		23.9	334512	* Measuring, Medical & Controlling Devices Mfg.
		18.6	339110	* Medical Equipment & Supplies Mfg.
		11.3	333310	* Commercial & Service Industry Machinery Mfg
			323 326	Printing & Related Support Activities Plastics & Rubber Products Mfg.
			333	Machinery Mfg.
		8.7	334	Computer & Electronic Product Mfg.
			335	Electrical equip., Appliance & Component Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
3913	Clock & Watch Ind.	100.0	334512	* Measuring, Medical & Controlling Devices Mfg.
3914	Ophthalmic Goods Ind.	100.0	339110	* Medical Equipment & Supplies Mfg.
3921	Jewellery & Silverware Ind.	100.0	339910	* Jewellery & Silverware Mfg.
3922	Precious Metal Secondary Refining Ind.	100.0	331490	* Non-Ferrous Metal (except Copper & Aluminum)
				Rolling, Drawing, Extruding & Alloying

C	SIC description	%	NAICS	NAICS description
1	Sporting Goods Ind.	87.6	339920	* Sporting & Athletic Goods Mfg.
		12.4	336990	* Other Transportation Equipment Mfg.
2	Toys & Games Ind.	94.3	339930	* Doll, Toy & Game Mfg.
		5.7	336	Transportation Equipment Mfg.
		5.7	339	Miscellaneous Mfg.
	Sign & Display Ind.	84.8	339950	* Sign Mfg.
		6.8	332619	* Other Fabricated Wire Product Mfg.
			326	Plastics and Rubber Products Mfg.
		8.4	331	Primary Metal Mfg.
		0.4	332	Fabricated Metal Product Mfg.
			337	Furniture and Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
	Broom, Brush & Mop Ind.	100.0	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
2	Button, Buckle & Clothes Fastener Ind.	96.7	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
		3.3	313	Textile Mills
	Floor Tile, Linoleum & Coated Fabric Ind.	42.2	326198	* All Other Plastic Product Mfg.
		37.2	313320	* Fabric Coating
		18.0	326130	* Laminated Plastic Plate, Sheet & Shape Mfg.
		2.6	325	Chemical Mfg.
		2.6	326	Plastics & Rubber Products Mfg.
}	Musical Instrument & Sound Recording Ind.	92.0	334610	* Mfg. & Reproducing Magnetic & Optical Media
		8.0	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
)	Other Manufactured Products Inds. n.e.c.	32.0	339990	* All Other Miscellaneous Mfg.
		25.2	339110	* Medical Equipment & Supplies Mfg.
		16.0	337920	* Blind & Shade Mfg.
		6.6	339940	* Office Supplies (except Paper) Mfg.
		5.7	334512	* Measuring, Medical & Controlling Devices Mfg.
			312	Beverage & Tobacco Product Mfg.
			314	Textile Product Mills
			315	Clothing Mfg.
			316	Leather & Allied Product Mfg.
			321	Wood Product Mfg.
			323	Printing & Related Support Activities
		14.5	325	Chemical Mfg.
			326	Plastics & Rubber Products Mfg.
			327 331	Non-metallic Mineral Product Mfg. Primary Metal Mfg.
			331	Fabricated Metal Product Mfg.
			333	Machinery Mfg.
			336	Transportation Equipment Mfg.
			337	Furniture & Related Product Mfg.
			339	Miscellaneous Mfg.
			OTHER	Out of Mfg.
			OTHER	

NOTES

- The % is based on the Value of Shipments of Goods of Own Manufacture of 1996. Due to rounding, % may not add up to exactly 100.
 - (*) An asterisk denoting "part of" appears beside any NAICS codes representing sub-sectors that appear in more than one SIC major group.
 - (X) Confidential

In order to highlight the most significant SIC – NAICS relationships, concording NAICS classes which account for less than 5% of the value of the SIC class are grouped and shown in 3 digit appropriate NAICS codes.

The conversion table covers the entire manufacturing sector & is based on the 1996 reference year. Data for other years would show a somewhat different set of relationships between the two classifications. In addition, because this conversion table is based on recently developed ASM data, the SIC-NAICS relationships may differ slightly from other SIC - NAICS mapping exercises that were done earlier or based on other information.

ABBREVIATIONS

SIC Standard Industrial Classification

NAICS North American Industry Classification System

leau de concordance de la CTI 1980 au SCIAN: Industries manufacturières 1

[]	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
11	Industrie de la viande et de ses produits (sauf la volaille)	67.8 32.2	311611 311614	* Abattage d'animaux, sauf les volailles * Fonte des graisses animales & transformation de la viande provenant de carcasses
12	Industrie des produits de la volaille	100.0	311615	* Transformation de la volaille
21	Industrie de la transformation du poisson	100.0	311710	* Préparation & conditionnement de poissons & de fruits de mer
31	Conserveries de fruits et de légumes	91.7	311420 311 312 AUTRE	* Mise en conserve, marinage & séchage de fruits & de légumes Fab. d'aliments Fab. de boissons & de produits du tabac Hors du secteur manufacturier
32	Industrie des fruits et légumes congelés	100.0	311410	* Fab. d'aliments congelés
11	Industrie du lait de consommation	100.0	311511	* Fab. du lait de consommation
19	Autres industries de produits laitiers	87.9 9.5	311515 311520	* Fab. de beurre, de fromage & de produits laitiers secs & concentrés Fab. de crème glacée & de desserts congelés
		2.6	311	Fab. d'aliments
51	Meuneries	100.0	311211	* Minoterie
52	Industrie des mélanges de farine préparés et des céréales de table préparées	89.9	311230	* Fab. de céréales de petit déjeuner
	• •	10.1	311822	* Fab. de mélanges de farine & de pâte à partir de farine achetée
13	Industrie des aliments pour animaux	90.0 10.0	311119 311111	Fab. d'autres aliments pour animaux Fab. d'aliments pour chats & chiens
i 1	Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	100.0	311224	* Transformation des graines oléagineuses
′1	Industrie des biscuits	100.0	311821	* Fab. de biscuits & de craquelins
'2	Industrie du pain et autres produits de boulangerie-pâtisserie	95.0 5.0	311814	 * Boulangeries commerciales & fabrication de produits de boulangerie congelés * Fab. d'aliments
1	Industrie du sucre de canne et de betterave	100.0	311310	* Fab. de sucre
2	Industrie de la gomme à mâcher	100.0	311340	* Fab. de confiseries non chocolatées
3	Industrie des confiseries et du chocolat	58.0 28.0	311330 311320	Fab. de confiseries à partir de chocolat acheté Fab. de chocolat & de confiseries à partir de fèves de cacao
		14.0	311340	* Fab. de confiseries non chocolatées
1	Industrie du thé et du café	100.0	311920	* Fab. de thé & de café

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
1092	Industrie des pâtes sèches	97.4	311823	* Fab. de pâtes alimentaires sèches
		2.6	311	* Fab. d'aliments
1093	Industrie des croustilles, des bretzels et du maïs soufflé	100.0	311919	Fab. d'autres aliments à grignoter
1094	Industrie du malt et des farines de malt	100.0	311214	* Usinage du riz & malterie
1099	Autres industries de produits alimentaires n.c.a.	27.4 X X 13.0	311990 311225 311221 311420 311 325 AUTRE	 * Fab. de tous les autres aliments * Raffinage & mélange d'huiles & de graisses Mouture humide du maïs * Mise en conserve, marinage & séchage de fruits & degumes Fab. d'aliments Fab. de produits chimiques Hors du secteur manufacturier
1111	Industrie des boissons gazeuses	98.5 1.5	312110 311 336	* Fab. de boissons gazeuses & de glace Fab. d'aliments Fab. de matériel de transport
1121	Industrie des produits de distillation	100.0	312140	Distilleries
1131	Industrie de la bière	100.0	312120	Brasseries
1141	Industrie du vin	100.0	312130	Vineries
1211	Industrie du tabac en feuilles	100.0	312210	Écôtage & resséchage des feuilles de tabac
1221	Industrie des produits du tabac	100.0	312220	Fab. de produits du tabac
1511	Industrie des pneus et chambres à air	100.0	326210	* Fab. de pneus
1521	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	100.0	326220	* Fab. de tuyaux souples & de courroies en caoutchou & en plastique
1599	Autres industries de produits en caoutchouc	89.2 7.1 3.7	326290 322220 316 326 339	 * Fab. d'autres produits en caoutchouc * Fab. de sacs en papier & de papier couché & traité Fab. de produits en cuir & de produits analogues Fab. de produits en caoutchouc & en plastique Activités diverses de fabrication
1611	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	53.9	326150	Fab. de produits en mousse d'uréthane & en d'autres mousses plastiques, sauf de polystyrène
	on modele of source	37.5	326140	Fab. de produits en mousse de polystyrène
		8.5	322 326	Fab. du papier Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
1621	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	95.1	326122	* Fab. de tuyaux & de raccords de tuyauterie en plastique
		4.9	326	* Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
1631	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	96.8	326114	* Fab. de pellicules & de feuilles non renforcées en plastique
		3.2	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique

CTI	Description code CTI	%	SCIAN		Description code SCIAN
1691	Industrie des sacs en matière plastique	100.0	326111	*	Fab. de sacs non renforcés en plastique
699	Autros industrias de manduite en matièm	(2.0	226400		
UYY	Autres industries de produits en matière	63.8	326198		Fab. de tous les autres produits en plastique
	plastique n.c.a.	10.4	326121		Fab. de profilés non renforcés en plastique
		9.2	326160		Fab. de bouteilles en plastique
		9.0	326130	*	Fab. de plaques, de feuilles & de formes stratifiées
			214		en plastique
			314		Usines de produits textiles
			315		Fab. de vêtements
			321		Fab. de produits en bois
			322		Fab. du papier
		7.6	323		Impression & activités connexes de soutien
		7.6	325		Fab. de produits chimiques
			326		Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			327		Fab. de produits minéraux non métalliques
			332		Fab. de produits métallique
			333		Fab. de produits minéraux non métalliques
			339		Activités diverses de fabrication
711	Tanneries	100.0	316110	*	Tannage & finissage du cuir & des peaux
712	Industrie de la chaussure	100.0	316210	*	Fab. de chaussures
713	Industrie des valises, bourses et sacs à main	95.0	316990	*	Fab. d'autres produits en cuir & produits analogues
		5.0	314		Usines de produits textiles
719	Autres industries du cuir et des produits	70.0	316990	*	Fab. d'autres produits en cuir & produits analogues
	connexes	20.3	326198		Fab. de tous les autres produits en plastique
		2010	313		Usines de textiles
			315		Fab. de vêtements
		9.8	337		Fab. de meubles & de produits connexes
			339		Activités diverses de fabrication
811	Industrie des fibres chimiques et des filés de	85.6	325220		Fab. de fibres & de filaments artificiels &
	filaments				synthétiques
		7.5			Usines de fibres, de filés & de fils
		6.8	327214	*	Fab. de verre
		0.1	313		Usines de textiles
821	Industrie de la filature et du tissage de la laine	100.0	313210	*	Usines de tissus larges
200					
829	Autres industries des filés et tissus tissés	72.3	313210		Usines de tissus larges
		27.7	313110	*	Usines de fibres, de filés & de fils
831	Industrie des tissus larges, à mailles	100.0	313240	*	Usines de tricots
911	Industrie du feutre et du traitement des fibres	96.5	313230	*	Usines de non-tissés
	naturelles	3.5	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
921	Industrie des tapis, carpettes et moquettes	100.0	314110		Usines de tapis & de carpettes
931	Industrie des articles en grosse toile et	98.4	314910	*	Usines de sacs en textile & de grosse toile
731	and the state of t				

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
1991	Industrie des tissus étroits	95.2	313220	Usines de tissus étroits & de broderies Schiffli
		4.0	314	Usines de produits textiles
		4.8	339	Activités diverses de fabrication
1992	Industrie de la teinture et du finissage à	89.6	313310	* Finissage de textiles & de tissus
	façon de produits textiles	8.9	313210	* Usines de tissus larges
		1.5	315	Fab. de vêtements
		1.5	323	Impression & activités connexes de soutien
1993	Industrie des articles de maison en textiles	96.9	314120	* Usines de rideaux & de linge de maison
			313	Usines de textiles
		3.1	314	Usines de produits textiles
			315	Fab. de vêtements
1994	Industrie des articles d'hygiène en textiles	55.0	322121	* Usines de papier, sauf le papier journal
	20	25.2	339110	* Fab. de bijoux & de pièces d'argenterie
		19.8	322291	* Fab. de produits hygiéniques en papier
1995	Industrie des tissus pour armature de pneus	100.0	314990	* Usines de tous les autres produits textiles
1999	Autres industries de produits textiles n.c.a.	60.4	314990	* Usines de tous les autres produits textiles
1///	ruties industries de produits textries inc.a.	16.9	314910	* Usines de sacs en textile & de grosse toile
		15.5	313110	* Usines de fibres, de filés & de fils
		5.3	339110	Fab. de fournitures & de matériel médicaux
			313	Usines de textiles
			314	Usines de produits textiles
		1.0	315	Fab. de vêtements
		1.9	316	Fab. de produits en cuir & de produits analogues
			322	Fab. du papier
			323	Impression & activités connexes de soutien
2431	Industrie des manteaux pour hommes et	61.1	315229	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour hommes
	garçonnets	177	215202	& garçons * Fab. de vêtements en fourrure & en cuir
		17.7	315292	
		16.0	315222	* Fab. de complets, de manteaux & de pardessus coupés-cousus pour hommes & garçons
		5.2	315299	* Fab. de tous les autres vêtements coupés-cousus
2432	Industrie des complets et vestons pour	96.0	315222	* Fab. de complets, de manteaux & de pardessus
	hommes et garçonnets	4.0	315	coupés-cousus pour hommes & garçons Fab. de vêtements
		1.0	313	Tub. de Volomento
2433	Industrie des pantalons pour hommes et garçonnets	99.7	315227	* Fab. de pantalons & de jeans coupés-cousus pour
	garçonnets	0.3	315	hommes & garçons Fab. de vêtements
2434	Industrie des chemises et sous-vêtements pour hommes et garçonnets	56.0	315226	* Fab. de chemises coupées-cousues pour hommes & garçons
	I	38.9	315190	* Usines d'autres tricotage de vêtements
		5.2	315	Fab. de vêtements
0.105	X 1 1 1			
2435	Industrie de la confection à forfait de	97.7	315210	* Fab. à forfait de vêtements coupés-cousus
	vêtements pour hommes et garçonnets	2.3	315	Fab. de vêtements
			323	Impression & activités connexes de soutien

TI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
141	Industrie des manteaux et vestes pour dames	48.3	315292	* Fab. de vêtements en fourrure & en cuir
		34.6	315234	* Fab. de tailleurs, de manteaux, de vestons ajustés &
		157.1	04.000	de jupes coupés-cousus pour femmes & filles
		17.1	315239	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour femmes & filles
42	Industrie des vêtements de sport pour dames	47.5	315239	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour femmes & filles
		36.4	315234	* Fab. de tailleurs, de manteaux, de vestons ajustés & de jupes coupés-cousus pour femmes & filles
		7.5	315232	* Fab. de blouses & de chemises coupées-cousues pou femmes & filles
		6.0	315190	* Usines d'autres tricotage de vêtements
		2.5	315	Fab. de vêtements
43	Industrie des robes pour dames	98.8	315233	* Fab. de robes coupées-cousues pour femmes & filles
		1.2	315	Fab. de vêtements
44	Industrie des blouses et chemises pour dames	100.0	315232	* Fab. de blouses & de chemises coupées-cousues pour femmes & filles
45	Industrie de la confection à forfait de vêtements pour dames	99.0	315210	* Fab. à forfait de vêtements coupés-cousus
		1 1	313	Usines de textiles
		1.1	323	Impression & activités connexes de soutien
51	Industrie des vêtements pour enfants	21.4	315291	Fab. de vêtements coupés-cousus pour bébés
		20.6	315239	* Usines d'autres tricotage de vêtements
		13.7	315229	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour hommes & garçons
		9.8	315233	* Fab. de robes coupées-cousues pour femmes & filles
		9.0	315227	* Fab. de pantalons & de jeans coupés-cousus pour hommes & garçons
		7.8	315234	* Fab. de tailleurs, de manteaux, de vestons ajustés & de jupes coupés-cousus pour femmes & filles
		5.1	315190	* Usines d'autres tricotage de vêtements
		12.6	315	Fab. de vêtements
91	Industrie des chandails	90.0	315190	* Usines d'autres tricotage de vêtements
		8.8	315239	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour femmes & filles
		1.2	315	Fab. de vêtements
		1.2	339	Activités diverses de fabrication
92	Industrie des vêtements professionnels	51.7	315229	* Fab. d'autres vêtements coupés-cousus pour hommes & garçons
		16.4	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux
		11.1	315222	* Fab. de complets, de manteaux & de pardessus coupés-cousus pour hommes & garçons
		11.1	315233 315	* Fab. de robes coupées-cousues pour femmes & filles Fab. de vêtements
		9.8	339	Activités diverses de fabrication
93	Industrie des gants	85.5	31599	* Fab. d'accessoires vestimentaires & d'autres
				vêtements
		14.5	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux

		en e	COLLAN		D : C I CCIAN
CTI	Description code CTI Industrie des bas et chaussettes	100.0	315110	*	Usines de bas & de chaussettes
2494	industrie des bas et chaussettes	100.0	313110	-1-	Osmes de bas & de chaussettes
2495	Industrie des articles en fourrure	100.0	315292	*	Fab. de vêtements en fourrure & en cuir
2496	Industrie des vêtements de base	100.0	315231	*	Fab. de lingerie, de vêtements de détente & de vêtements de nuit coupés-cousus - femmes & filles
2499	Autres industries de l'habillement n.c.a.	46.3	315990		Fab. d'accessoires vestimentaires & d'autres vêtements
		30.4	315231		Fab. de lingerie, de vêtements de détente & de vêtements de nuit coupés-cousus - femmes / filles
		15.0	315239	*	Fab. d'autres vêtements coupés-cousus femmes/ filles Fab. de vêtements
		8.3	315 323		Impression & activités connexes de soutien
2511	Industrie du bardeau et du bardeau fendu	98.7	321112	*	Usines de bardeaux & de bardeaux de fente
		1.3	321	*	Fab. de produits en bois
2512	Industrie des produits de scieries et d'ateliers de rabotage (sauf les bardeaux et les	96.7	321111	*	Scieries, sauf les usines de bardeaux & de bardeaux de fente
	bardeaux fendus)		113		Foresterie & exploitation forestière
		3.3	321		Fab. de produits en bois
			332		Fab. de produits métallique
2521	Industrie des placages et contreplaqués en bois feuillu	100.0	321211	*	Usines de placages & de contreplaqués de feuillus
2522	Industrie des placages et contreplaqués en	92.7	321212	*	Usines de placages & de contreplaqués de résineux
	bois résineux	7.3	321217		Usines de panneaux de copeaux
2541	Industrie des bâtiments préfabriqués à charpente de bois	100.0	321992		Préfabrication de bâtiments en bois
2542	Ind. des armoires et placards de cuisine et	98.8	337110	*	Fab. d'armoires & de comptoirs de cuisine en bois
	des coiffeuses de salle de bain en bois	1.2	321		Fab. de produits en bois
		1.2	337		Fab. de meubles & de produits connexes
2543	Industrie des portes et fenêtres en bois	95.7	321911	*	Fab. de portes & de fenêtres en bois
	travaillé		321		Fab. de produits en bois
		4.3	326 332		Fab. de produits en caoutchouc & en plastique Fab. de produits métalliques
			337		Fab. de meubles & de produits connexes
2549	Autres industries du bois travaillé	67.4	321919	*	Fab. d'autres menuiseries préfabriquées
		28.4	321215		Fab. de produits de charpente en bois
			321		Fab. de produits en bois
		4.2	332 337		Fab. de produits métalliques
			337		Fab. de meubles & de produits connexes
2561	Industrie des boîtes et palettes de bois	100.0	321920	*	Fab. de contenants & de palettes en bois
2581	Industrie des cercueils et bières	100.0	339990	*	Toutes les autres activités diverses de fabrication
2591	Industrie de la préservation du bois	96.4	321114	*	Préservation du bois
		3.6	113		Foresterie & exploitation forestière
			321		Fab. de produits en bois

TI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
592	Industrie des panneaux de particules	100.0	321216	* Usines de panneaux de particules & de fibres
93	Industrie des panneaux de copeaux	100.0	321217	* Usines de panneaux de copeaux
99	Autres industries du bois n.c.a.	79.3	321999	* Fab. de tous les autres produits divers en bois
		14.3	321919	* Fab. d'autres menuiseries préfabriquées
			113	Foresterie & exploitation forestière
			321	Fab. de produits en bois
		6.4	332	Fab. de produits métalliques
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
11	Industrie des meubles de maison en bois	96.4	337123	* Fab. d'autres meubles de maison en bois
	2. Court dos modoles de maison en cons	70.4	321	Fab. de produits en bois
		3.6	337	Fab. de meubles & de produits connexes
			337	1 ab. de medbles & de produits connexes
12	Industrie des meubles de maison rembourrés	96.9	337121	* Fab. de meubles de maison rembourrés
		3.1	314	Usines de produits textiles
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
19	Autres industries des meubles de maison	93.0	337126	* Fab. de meubles de maison, sauf les meubles en bois
				& les meubles rembourrés
			321	Fab. de produits en bois
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
		7.0	332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de produits minéraux non métalliques
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
41	Industrie des meubles de bureau en métal	100.0	337214	* Fab. de meubles de bureau, sauf les meubles en bois
49	Autres industries de meubles de bureau	98.8	337213	* Fab. de meubles de bureau en bois, y compris les boiseries architecturales faites sur commande
		1.2	337	Fab. de meubles & de produits connexes
91	Industrie des sommiers et matelas	100.0	337910	* Fab. de matelas
92	Industrie des meubles et articles	48.8	337127	* Fab. de meubles d'établissement institutionnel
	d'ameublement pour hôtels, restaurants et	41.1	337215	* Fab. de vitrines d'exposition, de cloisons, de
	institutions	0.0	220110	rayonnages & de casiers
		8.2	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux
			327	Fab. de produits minéraux non métalliques
		1.9	332 334	Fab. de produits métalliques
		1.9	337	Fab. de produits informatiques & électroniques Fab. de meubles & de produits connexes
			339	Activités diverses de fabrication
		'		
99	Autres industries de meubles et articles d'ameublement n.c.a.	53.4	337215	* Fab. de vitrines d'exposition, de cloisons, de rayonnages & de casiers
		28.7	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication
		11.8	337127	* Fab. de meubles d'établissement institutionnel
			321	Fab. de produits en bois
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
		6.1	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
		1	332	Fab. de produits métalliques

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
2711	Industrie des pâtes à papier	81.3	322112	Usines de pâte chimique
	1 1 1	8.3	322111	Usines de pâte mécanique
		5.4	322130	* Usines de carton
		4.9	322	Fab. du papier
2712	Industria du manian iguanal	100.0	222122	* Heines de papier journal
2712	Industrie du papier journal	100.0	322122	* Usines de papier journal
2713	Industrie du carton	76.8	322130	* Usines de carton
		23.2	322121	* Usines de papier, sauf le papier journal
2714	Industrie des panneaux de construction	100.0	321216	* Usines de panneaux de particules & de fibres
2719	Autres industries du papier	100.0	322121	* Usines de papier, sauf le papier journal
2721	Industrie du papier-toiture asphalté	100.0	324122	Fab. de bardeaux & de matériaux de revêtement er asphalte
2731	Industrie des boîtes pliantes et rigides	88.0	322212	* Fab. de boîtes pliantes en carton
		7.8	322219	* Fab. d'autres contenants en carton
			322	Fab. du papier
		4.2	323	Impression & activités connexes de soutien
2732	Industrie des boîtes en carton ondulé	100.0	322211	* Fab. de boîtes en carton ondulé & en carton compa
2733	Industrie des sacs en papier	100.0	322220	* Fab. de sacs en papier & de papier couché & traité
2791	Industrie des papiers couchés et traités	93.1	322220	* Fab. de sacs en papier & de papier couché & traité
		5.7	322121	* Usines de papier, sauf le papier journal
			322	Fab. du papier
		1.2	323	Impression & activités connexes de soutien
2792	Industrie des produits de papeterie	94.6	322230	* Fab. d'articles de papeterie
		~ .	322	Fab. du papier
		5.4	323	Impression & activités connexes de soutien
2793	Industrie des produits de consommation en	53.2	322291	* Fab. de produits hygiéniques en papier
	papier	46.8	322121	* Usines de papier, sauf le papier journal
2799	Autres industries des produits en papier	30.6	322299	* Fab. de tous les autres produits en papier transforn
	transformé n.c.a.	29.8	322220	* Fab. de sacs en papier & de papier couché & traité
		24.5	322219	* Fab. d'autres contenants en carton
		9.4	332999	* Fab. de tous les autres produits en papier transform
		7.7	322	Fab. du papier
		5.6	AUTRE	Hors du secteur manufacturier
2811	Ind. de l'impression de formulaires	70.0	222116	
2011	commerciaux	79.9	323116	* Impression de formulaires commerciaux en liasses
	Commerciaux	20.0	323119	* Autres activités d'impression
		0.1	323	Impression & activités connexes de soutien
2819	Autres industries d'impression commerciale	97.0	323119	* Autres activités d'impression
			322	Fab. du papier
		3.0	323 AUTRE	Impression & activités connexes de soutien Hors du secteur manufacturier
2821	Ind. du clichage, composition et de la reliure	61.7	323120	* Activités de soutien à l'impression

CTI	Description code CTI	%	SCIAN		Description code SCIAN
		19.1	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
		17.8	323119	*	Autres activités d'impression
			316		Fab. de produits en cuir & de produits analogues
		1.4	323		Impression & activités connexes de soutien
			326		Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
831	Industrie de l'édition du livre	100.0	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
839	Autres industries d'édition	100.0	AUTRE	*	Hors du secteur manufacturier
0.4.4					
2841	Industrie des journaux, revues et périodiques (impression + édition combinées)	100.0	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
849	Autres industries d'impression et d'édition	7.5	323119	*	Autres activités d'impression
	combinées	92.5	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
911	Industrie des ferro-alliages	100.0	331110	*	Sidérurgie
912	Fonderies d'acier	100.0	331514	*	Fonderies d'acier
919	Autres industries sidérurgiques	95.7	331110	*	Sidérurgie
	<i>5</i> 1	4.3	331		Première transformation des métaux
921	Industrie des tubes et tuyaux d'acier	100.0	331210	*	Fab. de tubes & de tuyaux en fer & en acier à partir d'acier acheté
941	Fonderies de fer	87.0	331511	*	Fonderies de fer
		9.2	331514		Fonderies d'acier
		3.8	332		Fab. de produits métalliques
951	Industrie de la production d'aluminium de première fusion	100.0	331313		Production primaire d'alumine & d'aluminium
959	Autres industries de la fonte et de l'affinage de métaux non ferreux	94.1	331410	*	Fonte & affinage de métaux non ferreux, sauf l'aluminium
		5.9	325		Fab. de produits chimiques
		5.9	331		Première transformation des métaux
961	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	82.0	331317	*	Laminage, étirage, extrusion & alliage de l'aluminium
	Toka asion do Farammum	10.8	331529	*	Fonderies de métaux non ferreux (sauf moulage sou pression)
			322		Fab. du papier
		7.2	331		Première transformation des métaux
			332		Fab. de produits métalliques
971	Industrie du laminage, du moulage et de	90.8	331420	*	Laminage, étirage, extrusion & alliage du cuivre
	l'extrusion du cuivre et de ses alliages	5.2	332113		Forgeage
		4.0	331		Première transformation des métaux
999	Autres industries du laminage, du moulage	40.4	331490	*	Laminage, étirage, extrusion & alliage de métaux
	et de l'extrusion de métaux non ferreux	20.6	221522		non ferreux, sauf le cuivre & l'aluminium
		39.6	331523	*	Fonderies, de métaux non ferreux, moulage sous pression
		8.9	331529	*	Fonderies de métaux non ferreux (sauf moulage sou
					pression)

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
		7.9	331317	* Laminage, étirage, extrusion & alliage de l'aluminium
		3.2	331	Première transformation des métaux
		3.4	332	Fab. de produits métalliques
3011	Industries des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	100.0	332410	* Fab. de chaudières & d'échangeurs de chaleur
3021	Industrie des réservoirs en métal (épais)	100.0	332420	* Fab. de réservoirs en métal (épais)
3022	Industrie des tôles fortes	92.5	332319	* Fab. d'autres tôles fortes & éléments de charpente
			331	Première transformation des métaux
		~ ~	332	Fab. de produits métalliques
		7.5	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport
3023	Industrie des bâtiments préfabriqués en métal (sauf transportables)	87.6	332311	* Préfabrication de bâtiments en métal & de leurs composants
	(12.4	332319	* Fab. d'autres tôles fortes & éléments de charpente
3029	Autres industries de la fabrication d'éléments	95.7	332319	* Fab. d'autres tôles fortes & éléments de charpente
002	de charpentes métalliques	,,,,	331	Première transformation des métaux
	de charpentes metaniques	4.3	332	Fab. de produits métalliques
		1.5	337	Fab. de meubles & de produits connexes
3031	3031 Industrie des portes et fenêtres en métal	92.9	332321 321	* Fab. de portes & de fenêtres en métal Fab. de produits en bois
		7 1	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
		7.1	331	Première transformation des métaux
			332	Fab. de produits métalliques
3032	Industrie des bâtiments préfabriqués en métal, transportables	94.9	332311	* Préfabrication de bâtiments en métal & de leurs composants
		<i>5</i> 1	332	Fab. de produits métalliques
		5.1	337	Fab. de meubles & de produits connexes
3039	Autres industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	85.6	332329	* Fab. d'autres produits métalliques d'ornement & d'architecture
			327	Fab. de produits minéraux non métalliques
			331	Première transformation des métaux
		1.4.4	332	Fab. de produits métalliques
		14.4	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
3041	Industrie du revêtement sur commande de produits en métal	92.5	332810	* Revêtement, gravure, traitement thermique & activités analogues
		6.3	332431	* Fab. de canettes
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
		1.3	332	Fab. de produits métalliques
			336	Fab. de matériel de transport
			339	Activités diverses de fabrication
3042	Industrie des récipients et fermetures en	80.8	332431	* Fab. de canettes
	métal		222101	

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
		17.8	332439	
		1.4	332	Fab. de produits métalliques
049	Autres industries de l'emboutissage et du matriçage des produits en métal	42.9	332329	* Fab. d'autres produits métalliques d'ornement & d'architecture
	3 0 1	38.1	332118	
		11.6	339910	* Fab. de bijoux & de pièces d'argenterie
		2210	321	Fab. de produits en bois
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
			332	Fab. de produits métalliques
		7.5	333	Fab. de machines
		,	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
			333	électriques
			336	Fab. de matériel de transport
			339	Activités diverses de fabrication
			337	Activites diverses de l'abilication
051	Industrie des ressorts de rembourrage et des	90.9	332619	* Fab. d'autres produits en fil métallique
	ressorts à boudin	9.1	332611	* Fab. de ressorts (en métal épais)
052	Industrie des fils et des câbles métalliques	69.8	331222	* Étirage de fils d'acier
		30.2	332619	* Fab. d'autres produits en fil métallique
3053	Industrie des attaches d'usage industriel	98.7	332720	* Fab. de produits tournés, de vis, d'écrous & de
	industries des disapriles	, , ,	002720	boulons
		1.3	332	Fab. de produits métalliques
3059	Autres industries de produits en fil	56.3	332619	* Fab. d'autres produits en fil métallique
00)	métallique	29.0	331222	* Étirage de fils d'acier
		10.8	333990	* Fab. de toutes les autres machines d'usage général
		10.0	325	Fab. de produits chimiques
			332	Fab. de produits métalliques
		4.0	333	Fab. de machines
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
061	Industrie de la quincaillerie de base	100.0	332510	* Fab. d'articles de quincaillerie
062	Industrie des matrices et moules en métal	66.4	333511	* Fab. de moules industriels
		26.2	333519	* Fab. d'autres machines-outils pour le travail du mé
			321	Fab. de produits en bois
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			332	Fab. de produits métalliques
		7.4	333	Fab. de machines
		,	336	Fab. de matériel de transport
			339	Activités diverses de fabrication
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier
063	Industrie des outils et instruments	96.3	332210	* Fab. de machines pour les scieries & le travail du
		2 7	222	bois
		3.7	333	Fab. de machines
		40.4	222210	* Esta de machines noun les soienies es le trouvil du
069	Autres industries d'articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	43.4	332210	* Fab. de machines pour les scieries & le travail du bois
069	Autres industries d'articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	24.8	333519	

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
		10.3	333990	* Fab. de toutes les autres machines d'usage général
			332	Fab. de produits métalliques
		2.8	333	Fab. de machines
		2.0	337	Fab. de meubles & de produits connexes
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier
3071	Industrie du matériel de chauffage	97.9	333416	* Fab. d'appareils de chauffage & de réfrigération commerciale
		2.1	332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
3081	Ateliers d'usinage	46.3	332710	* Ateliers d'usinage
		9.7	336390	* Fab. d'autres pièces pour véhicules automobiles
		6.4	336310	* Fab. de moteurs & de pièces de moteurs à essence pour véhicules automobiles
		5.8	333519	* Fab. d'autres machines-outils pour le travail du méta
		5.2	333619	* Fab. d'autres moteurs & types de matériel de transmission de puissance
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
			332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
		26.7	334	Fab. de produits informatiques & électroniques
		20.7	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
			336	Fab. de matériel de transport
			337 339	Fab. de meubles & de produits connexes Activités diverses de fabrication
3091	Industrie des garnitures et raccords de	63.9	332999	* Fab. de tous les autres produits métalliques divers
	plomberie en métal	34.7	332910	* Fab. de soupapes en métal
		0 117	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
		1.5	332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
3092	Industrie des soupapes en métal	100.0	332910	* Fab. de soupapes en métal
3099	Autres industries de produits en métal n.c.a.	42.4	332999	* Fab. de tous les autres produits métalliques divers
		29.5	332113	* Forgeage
		13.0	332314	* Fab. de barres pour béton armé
			331	Première transformation des métaux
			332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
			334	Fab. de produits informatiques & électroniques
		15.1	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
			226	électriques
			336	Fab. de matériel de transport
			337 339	Fab. de meubles & de produits connexes Activités diverses de fabrication
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier
3111	Industrie des instruments aratoires	96.6	333110	* Fab. de machines agricoles
		3.3	332	Fab. de produits métalliques

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
3121	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	93.4	333416	* Fab. d'appareils de chauffage & de réfrigération commerciale
		5.6	335223	* Fab. de gros appareils ménagers de cuisine
		1.0	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
191	Industrie des compresseurs, pompes et	84.8	333910	* Fab. de pompes & de compresseurs
	ventilateurs	12.3	333413	* Fab. de ventilateurs, de soufflantes & de purificateurs d'air industriels & commerciaux
			332	Fab. de produits métalliques
		2.9	333	Fab. de machines
			335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
192	Ind. de la machinerie de construction et	46.7	333920	* Fab. de matériel de manutention
	d'extraction minière et de l'équipement de	23.4	333120	* Fab. de machines pour la construction
	manutention	17.5	333130	* Fab. de machines pour l'extraction minière &
			ı	l'exploitation pétrolière & gazière
			113	Foresterie & exploitation forestière
			331	Première transformation des métaux
		12.5	332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
			334	Fab. de produits informatiques & électroniques
			336	Fab. de matériel de transport
193	Industrie de la machinerie pour scieries et ateliers de façonnage du bois	95.4	333210	* Fab. de machines pour les scieries & le travail du bois
	ateners de raçonnage du bois	4.7	333	Fab. de machines
194	Industrie des turbines et du matériel de	75.6	333611	* Fab. de turbines & de groupes turbogénérateurs
	transmission d'énergie mécanique	17.3	333619	* Fab. d'autres moteurs & types de matériel de
		5.1	325189	* Fab. de tous les autres produits chimiques
		5.1	323107	inorganiques de base
			332	Fab. de produits métalliques
		2.0	333	Fab. de machines
199	Autres industries de la machinerie et de	26.4	333990	* Fab. de toutes les autres machines d'usage général
	l'équipement n.c.a.	17.9	333220	* Fab. de machines pour l'industrie du caoutchouc & du plastique
		11.3	333519	* Fab. d'autres machines-outils pour le travail du méta
		11.0	333291	* Fab. de machines pour l'industrie papetière
		8.3	333299	* Fab. de toutes les autres machines industrielles
		6.8	333310	* Fab. de machines pour le commerce & les industries de services
		5.6	332991	* Fab. de roulements à billes & à rouleaux
			316	Fab. de produits en cuir & de produits analogues
			323	Impression & activités connexes de soutien
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
		12.6	332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
			334	Fab. de produits informatiques & électroniques
			335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
				électriques

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
			336	Fab. de matériel de transport
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
			339	Activités diverses de fabrication
3211	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	100.0	336410	* Fab. de produits aérospatiaux & de leurs pièces
3231	Industrie des véhicules automobiles	92.8	336110	* Fab. de voitures & de véhicules automobiles léger
		7.2	336120	* Fab. de camions lourds
3241	Industrie des carrosseries de camions et d'autobus	97.2 2.8	336211 336	* Fab. de carrosseries de véhicules automobiles Fab. de matériel de transport
3242	Industrie des remorques d'usage commercial	96.2	336212 321	* Fab. de remorques de camions Fab. de produits en bois
		3.8	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport
3243	Industrie des remorques d'usage non commercial	95.9	336215	* Fab. de maisons mobiles, roulottes de tourisme & campeuses
		4.1	336	Fab. de matériel de transport
3244	Industrie des maisons mobiles	100.0	321991	Préfabrication de maisons (mobiles)
3251	Industrie des moteurs et pièces de moteurs de véhicules automobiles	97.6	336310 333	* Fab. de moteurs & de pièces de moteurs à essence pour véhicules automobiles Fab. de machines
		2.4	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
		2.4		électriques
			336	Fab. de matériel de transport
3252	Industrie des assemblages de câbles électriques pour véhicules automobiles	95.6	336320	* Fab. de matériel électrique & électronique pour véhicules automobiles
		4.4	334 335	Fab. de produits informatiques & électroniques Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
				electriques
3253	Industrie des pièces embouties pour véhicules automobiles	96.7	336370	* Emboutissage de pièces en métal pour véhicules automobiles
		3.3	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport
3254	Industrie des pièces pour systèmes de direction et de suspension de véhicules	70.0	336330	* Fab. de composants de direction & de suspension pour véhicules automobiles, sauf les ressorts
	automobiles	25.5	332611	* Fab. de ressorts (en métal épais)
		4.6	336	Fab. de matériel de transport
3255	Industrie des roues et des freins pour véhicules automobiles	82.8	336340	* Fab. de systèmes de freinage pour véhicules automobiles
		14.6 2.6	336390 336	* Fab. d'autres pièces pour véhicules automobiles Fab. de matériel de transport
3256	Industrie des pièces et accessoires en matière	87.5	326193	* Fab. de pièces en plastique pour véhicules auto.
	plastique pour véhicules automobiles	8.3	336390	* Fab. d'autres pièces pour véhicules automobiles
		4.0	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
		4.2	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport

TI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
57	Industrie des accessoires en matière textile	97.1	336360	* Fab. de sièges & enjolivures intérieures pour
	pour véhicules automobiles			véhicules automobiles
		2.9	313	Usines de textiles
59	Autres industries d'ensembles, de pièces et	39.1	336390	* Fab. d'autres pièces pour véhicules automobiles
	d'accessoires pour véhicules automobiles	28.9	336350	* Fab. de pièces de transmission & de groupe
				motopropulseur pour véhicules automobiles
		17.4	336360	* Fab. de sièges & enjolivures intérieures pour véhicules automobiles
		9.3	332510	* Fab. d'articles de quincaillerie
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			327	Fab. de produits minéraux non métalliques
			332	Fab. de produits métalliques
		5.2	333	Fab. de machines
		3.4		
			334	Fab. de produits informatiques & électroniques
			336	Fab. de matériel de transport
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
61	Industrie du matériel ferroviaire roulant	97.4	336510	* Fab. de matériel ferroviaire roulant
		2.6	332	Fab. de produits métalliques
271	Industrie de la construction et de la réparation de navires	100.0	336611	* Construction & réparation de navires
0.4		00.0	00///	
81	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	98.3	336612	* Construction d'embarcations
		1.7	321	Fab. de produits en bois
		1./	336	Fab. de matériel de transport
99	Autres industries du matériel de transport	97.5	336990	* Fab. d'autres types de matériel de transport
			327	Fab. de produits minéraux non métalliques
		2.5	336	Fab. de matériel de transport
11	Industrie des petits appareils électriques	55.3	335210	* Fab. de petits appareils électroménagers
		40.7	335229	* Fab. d'autres gros appareils ménagers
		,,,,	333	Fab. de machines
		4.0	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
		1.0	333	électriques
21	Industrie des gros appareils (électriques ou	74.3	335223	* Fab. de gros appareils ménagers de cuisine
	non)	24.6	335229	* Fab. d'autres gros appareils ménagers
		20	333	Fab. de machines
		1.1	335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
				électriques
31	Industrie des appareils d'éclairage fixes	96.3	335120	* Fab. d'appareils d'éclairage
			335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
		3.7		électriques
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
32	Industrie des lampes électriques et des abat- jour (sauf ampoules et tubes)	100.0	335120	* Fab. d'appareils d'éclairage
33	Industries des lampes électriques (ampoules et tubes)	100.0	335110	* Fab. d'ampoules électriques & de leurs pièces

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
3341	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	100.0	334310	* Fab. de matériel audio & vidéo
3351	Industrie de l'équipement de télécommunication	100.0	334210	* Fab. de matériel téléphonique
3352	Industrie des pièces et de composants électroniques	94.0	334410 332 333	* Fab. de semi-conducteurs & d'autres composants électroniques Fab. de produits métalliques Fab. de machines
		6.0	334 335	Fab. de produits informatiques & électroniques Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
3359	Autres industries de matériel électronique et	38.9	334511	* Fab. d'instruments de navigation & de guidage
	de communication	31.1	334220	* Fab. de matériel de radiodiffusion, de télédiffusion de communication sans fil
		13.4	333310	* Fab. de machines pour le commerce & les industries de services
		8.2	334290 332 333	* Fab. d'autres types de matériel de communication Fab. de produits métalliques Fab. de machines
		8.4	334 335	Fab. de produits informatiques & électroniques Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
3361	Industrie des machines électroniques à calculer et périphériques	100.0	334110	* Fab. de matériel informatique & périphérique
3362	Industrie des machines électroniques pour bureaux, magasins et commerces	93.2	333310	* Fab. de machines pour le commerce & les industrie de services
		6.8	333990	* Fab. de toutes les autres machines d'usage général
3369	Autres industries des machines pour bureaux, magasins et commerces	47.8	333310	* Fab. de machines pour le commerce & les industrie de services
		47.4	333990 332	* Fab. de toutes les autres machines d'usage général Fab. de produits métalliques
		4.8	333 339	Fab. de machines Activités diverses de fabrication
3371	Industrie des transformateurs électriques	95.1	335311	* Fab. de transformateurs de puissance & de distribution & de transformateurs spéciaux
		4.9	334 335	Fab. de produits informatiques & électroniques Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
3372	Industrie du matériel électrique de commutation et de protection	97.4	335315 334	* Fab. d'appareillage de connexion, de commutation de relais & de commandes d'usage industriel Fab. de produits informatiques & électroniques
		2.6	335 336	Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques Fab. de matériel de transport
3379	Autres industries de matériel électrique	48.6	335312	* Fab. de moteurs & de générateurs
	d'usage industriel	39.6	335990	* Fab. de tous les autres types de matériel & composants électriques

TI	Description code CTI	%	SCIAN		Description code SCIAN
		8.9	333990	*	Fab. de toutes les autres machines d'usage généra
			333		Fab. de machines
		2.0	334		Fab. de produits informatiques & électroniques
		2.9	335		Fab. de matériel, d'appareils & de composants
					électriques
81	Industrie des fils et câbles électriques et de	93.7	335920	*	Fab. de fils & de câbles électriques & de
	communication		1		communication
			327		Fab. de produits minéraux non métalliques
			331		Première transformation des métaux
		6.4	333		Fab. de machines
			335		Fab. de matériel, d'appareils & de composants
					électriques
91	Industrie des accumulateurs	100.0	335910	*	Fab. de batteries & de piles
92	Industrie des dispositifs de câblage non porteurs de courant	100.0	335930	*	Fab. de dispositifs de câblage
99	Autres industries de produits électriques	56.8	335990	*	Fab. de tous les autres types de matériel &
	n.c.a.	20.0	555770		composants électriques
		17.7	335120	*	Fab. d'appareils d'éclairage
		10.6	335930		Fab. de dispositifs de câblage
		9.9	334290		Fab. d'autres types de matériel de communication
		7.7	325		Fab. de produits chimiques
			333		Fab. de machines
		4.9	335		Fab. de matériel, d'appareils & de composants
		1.2	555		électriques
			336		Fab. de matériel de transport
11	Industrie des produits en argile (argile canadienne)	98.2	327120	*	Fab. de matériaux de construction en argile & de produits réfractaires
		1 0	327		Fab. de produits minéraux non métalliques
		1.8	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
12	Industrie des produits en argile (argile	100.0	327110	*	Fab. de poteries, d'articles en céramique &
	importée)				d'appareils sanitaires
21	Industrie du ciment	100.0	327310	*	Fab. de ciment
41	Industrie des tuyaux en béton	97.9	327330	*	Fab. de tuyaux, briques & blocs en béton
		2.1	327	*	Fab. de produits minéraux non métalliques
42	Ind. des produits de construction en béton	100.0	327390	*	Fab. d'autres produits en béton
19	Autres industries de produits en béton	55.7	327390		Fab. d'autres produits en béton
		42.5	327330	*	Fab. de tuyaux, briques & blocs en béton
		1.8	327		Fab. de produits minéraux non métalliques
		1.0	AUTRE		Hors du secteur manufacturier
51	Industrie du béton préparé	99.8	327320		Fab. de béton préparé
		0.2	327		Fab. de produits minéraux non métalliques
		0,2	AUTRE		Hors du secteur manufacturier

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
		1.4	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
3562	Industrie des produits en verre	96.8	327215	* Fab. de produits en verre à partir de verre acheté
0002	(sauf les contenants en verre)	70.0	321	Fab. de produits en bois
	(out to continue of verte)	3.2	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
		2.2	339	Activités diverses de fabrication
3571	Industrie des abrasifs	100.0	327910	* Fab. de produits abrasifs
3581	Industrie de la chaux	100.0	327410	Fab. de chaux
3591	Industrie des produits réfractaires	100.0	327120	* Fab. de matériaux de construction en argile & de produits réfractaires
3592	Industrie des produits en amiante	46.9	336340	* Fab. de systèmes de freinage pour véhicules automobiles
		42.2	327990	* Fab. de tous les autres produits minéraux non métalliques
		10.9	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication
3593	Industrie des produits en gypse	100.0	327420	* Fab. de produits en gypse
3594	Industrie des matériaux isolants de minéraux non métalliques	98.3	327990	* Fab. de tous les autres produits minéraux non métalliques
	non mouniques	1.7	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
3599	Autres industries de produits minéraux non métalliques n.c.a.	90.9	327990	* Fab. de tous les autres produits minéraux non métalliques
	mountques moun	6.7	325189	* Fab. de tous les autres produits chimiques inorganiques de base
			326	Fab. de produits en caoutchouc & plastique
		2.4	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier
3611	Industrie des produits pétroliers raffinés	95.6	324110	* Raffineries de pétrole
	(sauf les huiles de graissage et les graisses		324	Fab. de produits du pétrole & du charbon
	lubrifiantes)	4.4	325	Fab. de produits chimiques
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier
3612	Industrie des huiles de graissage et des	94.1	324190	* Fab. d'autres produits du pétrole & du charbon
	graisses lubrifiantes	5.9	325999	* Fab. de tous les autres produits chimiques divers
3699	Autres industries des produits du pétrole et	83.1	324121	* Fab. de mélanges d'asphaltage & de pavés d'asphal
	du charbon	11.8	324190	* Fab. d'autres produits du pétrole & du charbon
		5 1	325	Fab. de produits chimiques
		5.1	337	Fab. de meubles & de produits connexes
3711	Industries des produits chimiques inorganiques d'usage industriel n.c.a.	56.3	325189	* Fabrication de tous les autres produits chimiques inorganiques de base
	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20.9	325181	Fabrication d'alcalis & de chlore
		9.6	325120	* Fabrication de gaz industriels
		5.0	325130	* Fab. de teintures & de pigments synthétiques
		8.2	325 331	Fab. de produits chimiques
		0.2	AUTRE	Première transformation des métaux Hors du secteur manufacturier
			AUIRE	Tiois du secteur manufacturier

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
3712	Industries des produits chimiques organiques	47.3	325190	* Fab. d'autres produits chimiques organiques de base
	d'usage industriel n.c.a.	41.1	325110	* Fab. de produits pétrochimiques
		8.9	325210	* Fab. de résines & de caoutchouc synthétique
		2.8	325	Fab. de produits chimiques
		2.0	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
721	Industrie des engrais chimiques et de matières pour engrais	100.0	325313	* Fab. d'engrais chimiques, sauf la potasse
722	Industrie des engrais composés	90.5	325314	* Fab. d'engrais mixtes
		9.5	325313	* Fab. d'engrais chimiques, sauf la potasse
729	Autres industries des produits chimiques d'usage agricole	100.0	325320	* Fab. de pesticides & d'autres produits chimiques agricoles
731	Industrie des matières plastiques et des	91.5	325210	* Fab. de résines & de caoutchouc synthétique
	résines synthétiques	8.5	325991	* Compoundage sur commande de résines achetées
741	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	100.0	325410	* Fab. de produits pharmaceutiques & de médicamen
751	Industrie des peintures et vernis	97.4	325510	* Fab. de peintures & de revêtements
		2.6	325	Fab. de produits chimiques
		2.0	332	Fab. de produits métalliques
761	Industrie des savons et composés pour le nettoyage	100.0	325610	* Fab. de savons & de détachants
771	Industrie des produits de toilette	100.0	325620	Fab. de produits de toilette
791	Industrie des encres d'imprimerie	91.3	325910	* Fab. d'encre d'imprimerie
		8.7	325999	* Fab. de tous les autres produits chimiques divers
792	Industrie des adhésifs	97.0	325520	* Fab. d'adhésifs
		3.0	325	Fab. de produits chimiques
		5.0	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
799	Autres industries des prod. chimiques n.c.a.	58.1	325999	* Fab. de tous les autres produits chimiques divers
		12.4	325610	* Fab. de savons & de détachants
		10.2	325920	Fab. d'explosifs
		5.9	332999	* Fab. de tous les autres produits métalliques divers
			324	Fab. de produits du pétrole & du charbon
			325	Fab. de produits chimiques
		13.4	332	Fab. de produits métalliques
			335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants électriques
			336	Fab. de matériel de transport
911	Industrie des instruments d'indication,	95.2	334512	* Fab. d'appareils de mesure & de commande &
	d'enregistrement et de commande			d'appareils médicaux
			332	Fab. de produits métalliques
		4.9	333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport

CTI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
3912	Autres industries des instruments et produits	37.5	325999	* Fab. de tous les autres produits chimiques divers
	connexes	23.9	334512	* Fab. d'appareils de mesure & de commande &
		10.6	220110	d'appareils médicaux
		18.6	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux
		11.3	333310	* Fab. de machines pour le commerce & les industries de services
			323	Impression & activités connexes de soutien
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			333	Fab. de machines
		8.7	334	Fab. de produits informatiques & électroniques
			335	Fab. de matériel, d'appareils & de composants
				électriques
			339	Activités diverses de fabrication
3913	Industrie des horloges et des montres	100.0	334512	* Fab. d'appareils de mesure & de commande &
	<u> </u>			d'appareils médicaux
2014		400.0		
3914	Industrie des articles ophtalmiques	100.0	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux
3921	Industrie de la bijouterie et de l'argenterie	100.0	339910	* Fab. de bijoux & de pièces d'argenterie
3922	Industrie de l'affinage secondaire de métaux	100.0	331490	* Laminage, étirage, extrusion & alliage de métaux
	précieux			non ferreux, sauf le cuivre & l'aluminium
3931	Industrie des articles de sport	87.6	339920	* Fab. d'articles de sport & d'athlétisme
0,01	made and anticipate of sport	12.4	336990	* Fab. d'autres types de matériel de transport
3932	Industrie des jouets et jeux	94.3	339930	* Fab. de poupées, de jouets & de jeux
	J		336	Fab. de matériel de transport
		5.7	339	Activités diverses de fabrication
3971	Industrie des enseignes et étalages	84.8	339950	* Fab. d'enseignes
		6.8	332619	* Fab. d'autres produits en fil métallique
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
			331	Première transformation des métaux
		8.4	332	Fab. de produits métalliques
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
			339	Activités diverses de fabrication
3991	Industrie des balais, brosses et vadrouilles	100.0	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication
3992	Industrie des boutons, boucles et attaches	96.7	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication
	pour vêtements	3.3	313	Usines de textiles
3993	Ind. des carreaux, dalles, linoléum et tissus	42.2	326198	* Fab. de tous les autres produits en plastique
	enduits	37.2	313320	* Revêtement de tissus
		18.0	326130	* Fab. de plaques, de feuilles & de formes stratifiées
				en plastique
		2.6	325	Fab. de produits chimiques
			326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
3994	Industrie de l'enregistrement du son et des	92.0	334610	* Fab. & reproduction de supports magnétiques &
	instruments de musique	9.0	220000	optiques
		8.0	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication
3999	Autres ind. de produits manufacturés n.c.a.	32.0	339990	* Toutes les autres activités diverses de fabrication

LI	Description code CTI	%	SCIAN	Description code SCIAN
		25.2	339110	* Fab. de fournitures & de matériel médicaux
		16.0	337920	* Fab. d'articles de sport & d'athlétisme
		6.6	339940	* Fab. de fournitures de bureau, sauf papeterie
		5.7	334512	* Fab. d'appareils de mesure & de commande &
				d'appareils médicaux
			312	Fab. de boissons & de produits du tabac
			314	Usines de produits textiles
			315	Fab. de vêtements
			316	Fab. de produits en cuir & de produits analogues
			321	Fab. de produits en bois
			323	Impression & activités connexes de soutien
			325	Fab. de produits chimiques
		145	326	Fab. de produits en caoutchouc & en plastique
		14.5	327	Fab. de produits minéraux non métalliques
			331	Première transformation des métaux
			332	Fab. de produits métalliques
			333	Fab. de machines
			336	Fab. de matériel de transport
			337	Fab. de meubles & de produits connexes
			339	Activités diverses de fabrication
			AUTRE	Hors du secteur manufacturier

NOTES

- (%) Le % est basé sur la valeur des livraisons de produits de propres fabrication. À cause des arrondissements, il se peut que la somme en % ne soit pas exactement égale à 100.
 - Un astérisque au bout du code SCIAN signifie "partie de" pour les codes représentant un sous secteur répété dans plus d'un code CTI."
 - (X) Confidentiel

Afin de souligner les liens les plus significatifs entre la CTI et le SCIAN, les classes concordantes du SCIAN comptant moins de 5% de la valeur de la classe de la CTI sont regroupées dans le code SCIAN à 3 chiffres approprié. De plus, les valeurs de moins de 1% ne sont pas montrées.

Ces ratios de conversion ont été construits en assignant un code d'industrie SCIAN à chaque enregistrement et en tabulant les liens entre les deux classifications. Le tableau de conversion couvre tout le secteur manufacturier et est basé sur l'année de référence 1996. Les résultats pour d'autres années auraient démontré une série de relations quelque peu différentes entre es deux classifications. De plus, puisque le tableau de conversion est basé sur des données récemment développés par 'EAM, le lien de la CTI au SCIAN peut différé légèrement de celui présenté ultérieurement dans d'autres schémas de conversion basés sur de l'information différente.

ABRÉVIATIONS

TTI Classification Type des Industries SCIAN

Système de Classification des Industries de l'Amérique du Nord





ORDER FORM

Statistics Canada

ORDER:			ME	THOD OF	PAY	MENT:	and the later and beautiful the
MAIL	PHONE 1 800 267-667	7 FA	,	eck only one)			
istics Canada semination Division ulation Managemen Parkdale Avenue wa, Ontario 0T6 Canada	nt			Please charg	je my: [VISA Maste Card	r American Express
E-MAIL: order@stat	tcan.ca	1 800 363-7629 Telecommunication	n Device	Card Numb	per		
ase print)		for the Hearing Imp	paired	Expiry date			
ompany				Cardholder	(please	print)	
epartment				Signature			
tention	Ti	tle					
ddress	()	rovince ()		Payment end Purchase Order Number Oplease enclo	er	(payable to the Receive	r General for Canada,
ostal Code	Phone	Fax					
mail Address:				Authorized	Signature	Э	
Catalogue Number	Number Title or (All prices		Price (All prices exclude sales tax)	xclude (Applica		Quantity	Total \$
 States, please ad 	dd \$6 per issue or item	for delivery in Canada. ordered. For shipments ency = 1. Quarterly frequ	to other countries, pleas	e add \$10		SUBTOTAL	
		nd applicable PST or HS				GST (7%)	
	' '	n dollars drawn on a Car daily exchange rate, drav		uivalent		Applicable PST	
	rders their IS Organiza	government departmention Code	ts and agencies must and			Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)	
deliver your pro to time, we may	duct(s), announce pr also offer you other	your information to o oduct updates and adr Statistics Canada pro-	minister your account. ducts and services or a	From time ask you to		GRAND TOTAL	
purposes an	ur market research. I d/or market research [or e-mail order@statc :	f you do not wish to be a, check as appropriate	and fax or mail this page	e to us, call		PF02105	50
1 000 700 4000							

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada

s Statistique Canada

www.statcan.ca

Canadä



BON DE COMMANDE

Statistique Canada

POUR COMM	MANDER:	ki. Turi ya gama kwa katao katao Katao katao ka	MC	DDALITÉS	DE PA	MEMENT	and the state of t	
COURRIER	TÉLÉPHON 1 800 267	NE -6677 TÉL	ÉCOPIEUR 77 287-4369 (Co	chez une seul	e case)			
Statistique Canada Division de la diffusi Gestion de la circula 120, avenue Parkdale Ottawa (Ontario) K1A 0T6 Canada	on			Veuillez débit mon compte	ter	VISA	Master Card	America Express
	rder@statcan.ca	1 800 363-7629 Appareils de téléc pour les malenten		N° de carte				
(Veuillez écrire en majus	cuies)			Date d'expi	ration			
Compagnie				Détenteur d	le carte (e	en majuscule s	e v n l	
Service				Determedia	ie dante (e	ii iiiajuocaie s	s. v.p.)	
À l'attention de	F	onction		Signature				
Adresse		<u> </u>		Paiement inc	lus \$			
Ville	() F	Province		N° du bon de command	(à l'	ordre du Rece	eveur généra	al du Canada
Code postal	Téléphone	Télécopieu	ır	(veuillez joindi	re le bon)			
Courriel:	,							
Vos renseigneme	nts personnels sont	protégés par la Loi	sur la	Signature d	e la perso	nne autorisée	9	
protection des rei	nseignements perso	Édition(s)						
Numéro au catalogue	Titre	demandée(s) ou inscrire « A » pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de (Pour les er l'extérieu Canad	r du	Quantité		Total \$
pour chaque nun	néro ou article commandé. Po	Canada. Pour les envois à de ur les envois à destination des parutions : publication annuelle	autres pays, veuillez ajouter	10 \$ pour chaque		TOTAL		
Les clients canad	diens ajoutent soit la TPS de	7 % et la TVP en vigueur, soit	la TVH (TPS numéro R12149	91807).		TPS (7 %)		
	tranger paient en dollars cana ne selon le taux de change qu	diens tirés sur une banque car	nadienne <u>ou</u> en dollars US tire	és sur une		TVP en vigue	ur	
Statistique Cana		es et les organismes du gouver	rnement fédéral doivent indiquent indiquent et leur code					
** Statistique Ca transaction, livr pourrions de tel	er votre (vos) produit(s), an mps à autre vous informer a	ements qui vous concernent noncer les mises à jour de c nu sujet d'autres produits et	e(s) produit(s) et gérer votre services de Statistique Can	e compte. Nous		TOTAL GÉNÉR	AL	
demander de pa des promotions I	articiper à nos études de ma uou des études de marché	rché. Si vous ne voulez pas d □, cochez la case correspond u 1 800 700-1033 ou envoyez	qu'on communique avec vous lante et faites-nous parvenir c	de nouveau pour ette page par		PF0	21050	

MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique Canada Statistics Canada www.statcan.ca Canad

Discover

WHO HOLDS THE BALANCE OF POWER IN CANADA

INTER-CORPORATE OWNERSHIP

With Inter-Corporate Ownership (ICO), there's no quicker or easier way to get the inside track on competitors or customers! With over 95,000 company listings of both Canadian and foreignowned firms integrated into one source, ICO saves you valuable research time. Discover:

- who owns and controls which companies
- * to which industry they belong
- province of residence of head office
- country of control
- and much, much more.

Meticulously researched and compiled by our trusted experts and analysts, *ICO* is an indispensable resource for lawyers, financial analysts, journalists, bankers, economists, investors, trade analysts, policy makers, lobbyists, corporate executives, academics and researchers.

USE INTER-CORPORATE OWNERSHIP TO:

- Tap into new markets by identifying potential new corporate customers for your products.
- Uncover export opportunities by charting changes in foreign control.
- Zero in on potential customers by determining which corporations are active in different provinces and regions.
- Determine global exposure of your customers as you research their multinational relations.

THE BALANCE OF POWER HAS SHIFTED TO YOUR ADVANTAGE. ORDER INTER-CORPORATE OWNERSHIP TODAY!

Book: (Cat. No. 61-517-XPB): \$350 CD-ROM Single Quarterly Issue: (Cat. No. 61-517-XCB): \$350 CD-ROM Annual Subscription: (Cat. No. 61-517-XCB): \$995 CALL toll-free 1 800 267-6677 • FAX toll-free 1 800 287-4369 E-MAIL order@statcan.ca

MAIL to Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada CONTACT an account executive at your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre for cost-effective queries on individual companies at 1 800 263-1136.

In Canada, please add either GST and applicable PST or HST. Shipping charges: no shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. (Federal government clients must indicate their IS Organization Code and IS Reference Code on all orders.)

Visit our Web site at statcan.ca





Liens de parenté entre sociétés (LPS) est le moyen le plus facile et le plus rapide de savoir ce qui se passe dans les coulisses de la concurrence ou de la clientèle! Cette source unique qui compte plus de 95 000 entrées sur des entreprises appartenant à des intérêts canadiens et étrangers vous permettra d'économiser du temps de recherche précieux. Découvrez :

- qui possède et contrôle quelles entreprises
- à quel secteur d'activité ces entreprises appartiennent
- la province de leur siège social
- le pays de contrôle
- et beaucoup plus encore.

Le fruit de recherches méticuleuses de la part de nos experts et analystes de confiance, *LPS* contient une mine de renseignements indispensables pour les avocats, les analystes financiers, les journalistes, les banquiers, les économistes, les investisseurs, les analystes du

marché, les décideurs, les lobbyistes, les cadres d'entreprise, les universitaires et les chercheurs.

UTILISEZ *LIENS DE PARENTÉ ENTRE SOCIÉTÉS* POUR :

- ▶ Percer de nouveaux marchés en identifiant d'éventuelles entreprises clientes pour vos produits.
- ▶ Trouver des débouchés à l'exportation en suivant l'évolution de la propriété étrangère.
- Cibler d'éventuels clients en déterminant quelles sociétés sont actives dans différentes provinces et régions.
- Déterminer la visibilité mondiale de vos clients en examinant leurs relations multinationales.

LA BALANCE DES POUVOIRS PENCHE EN VOTRE FAVEUR. COMMANDEZ *LIENS DE PARENTÉ ENTRE* SOCIÉTÉS AUJOURD'HUI!

Livre (n° 61-517-XPB au catalogue) : 350 \$ Numéro trimestriel unique sur CD-ROM : (n° 61-517-XCB au catalogue) : 350 \$ Abonnement annuel sur CD-ROM : (n° 61-517-XCB au catalogue) : 995 \$ APPELEZ sans frais au 1 800 267-6677 • TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1 800 287-4369

ENVOYEZ UN COURRIEL à l'adresse <u>order(estatcan.ca</u> POSTEZ à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A OT6, Canada

COMMUNIQUEZ avec un analyste-conseil au Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près, pour obtenir des renseignements à peu de frais sur des entreprises individuelles, en composant le 1 800 263-1136. Au Canada, veuillez ajouter soit la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH.

Frais de port : aucuns frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination d'autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé. (Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI et leur code de référence RI.)

Visitez notre site Web à statean ca

WORK FROM A DIFFERENT

UNE TOUTE NOUVELLE TRAVA

Perspectives on Labour and Income

L'emploi et le revenu en perspective

Bringing you insight into the Canadian labour market and the incomes of Canadians

An organization's strength is measured by its human resources. How do you position your organization to meet the latest innovative developments in todal's workplace while ensuring it realizes its full potential?

With Perspectives on Labour and Income (PLI) you get the latest trends, research and data on work issues - up close

Delivering a major boost to your productivity!

3 years and save 30%! PLI is one of the most effective tools to help you understand, analyze, measure and manage human capital. Clearly designed charts, tables and

- compare vour organization within your industry
- » determine how attitudes toward retirement influence investment
- » forecast the effect of employment services or social programs

Keep a firm hand on the pulse of the marketplace

PLI delivers vital data, articles and analysis on workplace and related This quarterly journal examines:

- regional trends of employment
- » the aging of the labour force
- savings and spending patterns
- earnings and income in Canada technological change affecting

..and many other subjects!

Order Perspectives on Labour and Income TODAY!

the workplace

Order the quarterly print version of Perspectives on Labour and Income (Cat. No. 75-001-XPE) for just \$58 a year.

PLI is also available online in a new monthly electronic version (75-001-XIE). For \$40 a year, you get at least one full-length article Canada's Web site. www.statcan.ca.

Subscribe for

2 years and

save 20%1

Subscribe for

CALL toll-free 1 800 267-6677

FAX toll-free 1 877 287-4369

MAIL to Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Canada,

E-MAIL order@statcan.ca

CONTACT an account executive at your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre at 1 800 263-1136. In Canada, please add **either** GST and applicable PST **or** HST. Shipping Canada. For shipments to the United States please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per

Visit our Web site at www.statcan.ca

.. vous aide à comprendre le marché du travail et le revenu des Canadiens

La force d'un organisme est à la mesure de ses ressources. humaines. Votre entreprise est-elle à l'affût des innovations en milieu de travail de manière à réaliser pleinement son

L'emploi et le revenu en perspective vous tient au courant des plus récentes tendances, recherches et données Epargnez 20 % concernant le travail. sur l'abonnement

Donnez un élan à votre productivité!

L'emploi et le revenu en perspective est l'un des movens les plus efficaces pour vous permettre de comprendre, d'anal ser, de mesurer et de gerer le capital humain. A l'aide de graphiques, de tableaux et de résumés, L'emploi et

le revenu en perspective présente les dernières statistiques sur le travail et la démographie, qui sont essentielles pour

» situer votre entreprise par rapport à votre secteur d'activité

de 2 ans!

Ou 30 %

sur l'abonnement

de 3 ansi

- sont influencés par les attitudes envers la retraite
- prévoir l'incidence de l'emploi sur la demande de biens et services ou de programmes

entre autres possibilités!

Suivez l'évolution du marché du travail

Vous y trouverez des données, des articles et des analyses indispensables sur le milieu de travail et sur les dossiers d'actualité connetes. Cette publication trimestrielle traite des sujets suivants

- » tendances régionales de l'emploi
- vieillissement des effectifs
- » habitudes d'épargne et de
- » gains et revenu au Canada
- » évolution technologique du travail

.et bien d'autres sujets!

Commandez L'emploi et le revenu en perspective AUJOURD'HUI!

La version imprimée (n. 75-001-XPF au catalogue) coûte seulement 58 \$ par annee.

La version en ligne (75-001-XIF) est offerte chaque mois sur le site Web de Statistique Canada, à l'adresse www.statcan.ca. Elle coûte 48 \$ par année et contient au moins un article intégral de la version imprimée.

APPELEZ sans frais au

TÉLÉCOPIEZ sans frais au 1 877 287-4369

POSTEZ à Statistique Canada. Division de la diffusion. Gestion de la circulation. Ottama (Ontario) F14 0T6,

ENVOYEZ UN COURRIEL à l'adresse order@statcan.ca

COMMUNIQUEZ U - unurun trattico du Centre de consultation regional de Statistiq. Canaga le pius près en composant le 1 800 263-1136. Au Canada, veuillez ajoutei soit la TPS et la TVP en vigueur, soit la TVH Fras de port : aucuns frais pour les envoir au Canada. Pour les envois à destination des Etats-Unis, veuilled ajouter 6 S pour chaque numero ou article commande. Pour les envois a destina-tion d'autres pays, veuillez ajouter 10 f. du chaque numéro ou article commande. (Les ministères et les organismes du gouvernement féderal doizent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI et leur

Visitez notre site Web à statcan.ca

Park







